

Crealenny.







CATALOG

der

KEFER-SAMMLUNG

von

Jacob Sturm.



CATABOG

KEPER-SAMULUNG

W. C. F. Brite-P. S. Francia I. L. N. W.

ALT IN THE RESERVE

A Committee of the Comm

CATALOG

der

KÆFER-SAMMLUNG

v o n

Jacob Sturm,

der königl. botan. Gesellschaft in Regensburg, der Societät der Forst- und Jagdkunde zu Dreyssigacker, der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde, der naturhistorischen Gesellschaft in Halle, der kaiserl. Moskovischen Gesellschaft der Naturforscher, der Gesellschaft naturforschender Freunde in Berlin, der pharmaceutischen Gesellschaft zu St. Petersburg, des Apotheker-Vereins im nördlichen Teutschlande, des Maclurian-Lyceums zu Philadelphia, des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau, der naturforschenden Gesellschaft des Osterlandes zu Altenburg, der Linneschen Gesellschaft zu Stockholm, der Senkenbergischen naturforschenden Gesellschaft zu Frankfurt am Main und des entomologischen Vereins zu Stettin correspondirendes oder Ehrenmitglied.



Nürnberg, 1843.

Gedruckt auf Kosten des Verfassers.

(Panierstrasse, S. Nr. 709.)



348405



Sebald's Buchdruckerei.

Vorbericht.

Seit dem Erscheinen des Catalogs meiner Insecten-Sammlung vom Jahr 1826. hat sich meine Käfer-Sammlung durch bedeutende Acquisitionen, die ich sowohl durch Austausch gegen Doubletten, als durch den Ankauf ganzer Partien machte, sehr vermehrt; und da meine Freunde aus dem erwähnten Cataloge nicht mehr ersehen konnten, was meiner Sammlung an Gattungen und Arten noch abgeht, so musste ich die Erwerbung neuer Beiträge mehr dem zufälligen Glücke überlassen.

Es war daher schon lange meine Absicht, einen neuen Catalog meiner Käfer-Sammlung zu bearbeiten, welcher diesem Mangel abhelfen sollte, und den ich nun in einer von dem vorigen ganz abweichenden Einrichtung hier erscheinen lasse.

Um das Aufsuchen einer Art zu erleichtern, hatte ich bei meinem frühern Cataloge die alphabetische Folge der Gattungen und Arten gewählt. Bei dem jetzigen Stande der Wissenschaft und den so sehr veränderten und vervielfältigten Gattungen würde aber diese Einrichtung nicht mehr zweckmässig seyn, daher ich die systematische Folge vorgezogen habe.

Neben dem beabsichtigten Zweck, durch diesen Catalog die Vermehrung meiner Sammlung zu erleichtern, war ich bemüht, demselben auch eine solche Einrichtung zu geben, dass er von Liebhabern, und besonders den Besitzern grösserer Sammlungen als ein bequemes Handbuch nicht ohne einigen Nutzen wird gebraucht werden können.

Ich habe dabei den Catalog des Herrn Grafen Dejean, welcher bis jetzt die vollständigste systematische Uebersicht der Käfer nach dem Latreille'schen Systeme enthält, und daher auch Jedem, der sich mit dieser Ordnung der Insecten abgiebt, unentbehrlich geworden ist, zu Grunde gelegt; jedoch mit möglichster Berücksichtigung der neuesten Arbeiten, die theils in eigens dafür gewidmeten Werken, theils in Zeitschriften zerstreut, erschienen sind.

Bei denjenigen neu errichteten Gattungen, die aus anderen geschieden wurden, habe ich immer die frühere Gattung als Synonym beigesetzt, da dieses oft einen Fingerzeig zur leichteren Erkennung abgiebt (besonders wenn die neue Gattung noch nirgends beschrieben ist), was man bei Dejean's Catalog ungerne vermisst. Auch habe ich bei allen Arten den Autor, und bei denen, welche nicht von Linné, Fabricius, Gyllenhall oder anderen bekannten Entomologen beschrieben sind, neben dem Namen des ersten Benenners auch die Stelle citirt, wo derselben zuerst gedacht ist. Dann habe ich noch bei allen den Arten, von welchen mir eine Abbildung bekannt war, und wo es mehrere sind, eine der besten angeführt, was eine Uebersicht der bis jetzt schon bildlich dargestellten Arten gewährt.

Denjenigen Arten, welche ich nirgends beschrieben fand, oder nicht erkannte, habe ich selbst gewählte Namen gegeben; und da die von dem Herrn Grafen Dejean in derselben Gattung gebrauchten vermieden werden mussten, war ich oft gezwungen, einen weniger bezeichnenden Namen zu wählen. Da sich jedoch aus dem Namen keine Art erkennen lässt, so kann es nicht fehlen, dass in beiden Catalogen gleiche Arten unter verschiedenen Namen aufgeführt sind.

Nicht gering ist daher die Zahl der von mir in diesem Cataloge benannten Arten, und da solche einer näheren Bezeichnung entbehren, so müssen sie für Alle, welche dieselben in meiner Sammlung nicht sehen und vergleichen können, nur einen geringen Werth haben. Ich beabsichtige desshalb, alle die von mir für neu gehaltenen Arten in einem Supplementbande zu diesem Cataloge, zwar kurz, doch möglichst genau zu beschreiben, und wo es nöthig seyn wird, durch Abbildungen zu erläutern.

Dieser Catalog enthält aber ausser jenen von mir benannten Arten auch noch eine beträchtliche Anzahl solcher, die zwar unter angenommenen Namen aufgeführt, jedoch noch nirgends charakterisirt sind. Diese beabsichtige ich ebenfalls mit aufzunehmen und zu beschreiben, wozu dann noch die neuen Acquisitionen kommen dürften, die ich während dieser Arbeit zu machen Gelegenheit haben werde.

Ich habe dem von mehreren Seiten an mich ergangenen Wunsch entsprechend, den Gattungen wieder, wie bei meinem vorigen Catalog, einen deutschen Namen beigesetzt. Da sich die Bedeutung der griechischen und lateinischen Gattungsnamen in vielen Fällen nicht in einem passenden deutschen Namen wiedergeben liess, so musste ich einen anderen, der Gattung so viel als möglich entsprechenden, Namen wählen, dessen Bedeutung ich, wo es mir nöthig schien, in einer Anmerkung erklärt habe. Für manche Liebhaber dürften diese deutschen Gattungsnamen insoferne noch einen Werth haben, als sie bei mehreren Gattungen zum leichteren Erkennen derselben dienen mögen, besonders bei denjenigen, wo sie von einer Eigenheit abgeleitet werden konnten.

In einem Anhange habe ich noch eine Reihe der merkwürdigeren Arten aus meiner Sammlung ausgehoben, dieselben ausführlich beschrieben und auf sechs Tafeln in colorirten Abbildungen dargestellt. Obgleich dieselben nicht unmittelbar nothwendig gewesen wären, so hoffe ich doch, dass solche nicht missfällig aufgenommen werden.

Zur Raumersparung mussten die Titel der angeführten Schriften möglichst abgekürzt werden. Ich habe daher in einem Verzeichnisse die Titel dieser Werke vollständig aufgeführt. Was darin fehlt, sind Werke, die ich nicht vergleichen konnte, sondern nur auf Autorität hin angeführt habe.

Am Schlusse habe ich noch ein doppeltes Register über die lateinischen und deutschen Gattungsnamen beigegeben.

Möge dieser Catalog über eine Privatsammlung hei den Freunden der Entomologie eine gütige Aufnahme finden, und viele derselben veranlassen, mich mit neuen Beiträgen für meine Sammlung zu erfreuen!

Nürnberg, im Januar 1843.

Jacob Sturm.

Literatur.

Erklärung der Abkürzungen der bei den Citaten dieses Catalogs benützten Schriften.

Augusti Ahrensii, Fauna Insectorum Europae. Siehe Germar etc. Allgemeine Encyclopädie der Wissenschaften u. Künste in alphabetischer Ahrens Fn. Allg. Enc. Folge, herausgegeben von Ersch u. Gruber. In 3 Sectionen. 4. Leipzig. 1818-1842

Annales de la Société Entomologique de France. 8. Paris. 1832-1840. Ann. de Fr.

Becker.

Beitr. Ent.

Bess. Ad.

Billb. En. Billb. Ins.

Billb. Mon.

Brahm Ins. K.

Block.

Bon. Obs.

Bull. Imp.

Charp. Hor.

Chevr. Col.

Comolli Col.

Clairv.

Coq. ill.

Mit Kupf. Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte. Ann. W. M. 1. Bd. 2. Abth. Wien 1836.
Enthält: Kollar, Species Insectorum Coleopterorum novae. p. 327-336.

1 Kpfrt. Aubė. ic. Aubé, Ch., Iconographie et histoire naturelle des Coléoptères d'Europe. Paris. 1836. M. 46 ill. Kpfrt. Beauv. Ins.

Siehe: Palisot de Beauvois etc.

Bechst. F. J. Bechstein u. Scharfenberg, vollständige Naturgeschichte der schädlichen Forstinsekten. 4. Leipzig. 1805., 3 Thle. M. Kupf. Beck, Beiträge zur baierischen Insectenfaune. 8. Augsburg. 1817. M. 7 ill. Kpfrt. Beck Beitr.

Becker, der Plauische Grund bei Dresden. 2. Theil. Naturgeschichte des Plauischen Grundes. 4. Nürnberg. 1799. M. 8 ill. Kpfrt.

Beiträge zur Entomologie, besonders in Bezug auf die schlesische Fauna. Verfasst u. herausg, von den Mitgliedern der entomologischen Section der schlesischen Gesellsch. für vaterländ. Cultur. 1. Heft, 8. Breslau. 1829. M. 17 Kpfrt. Bergsträsser, J. A. B., Nomenclatur und Beschreibung der Insecten in

Bergstr Nom. der Grafschaft Hanau-Münzenberg etc. 4. Hanau. 2 Bde. -1779. M. 96 ill. Kpfrt. Berl. Mag.

Der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin Magazin für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde. 4. 1. Jahrg. 1817. M. 8 Kpfrt.

Besser, Additamenta et observatiunculae in Tentyrias et Opatra.

Extrait des Nouveaux Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou.

Tom. II. 4. M. 1 Kpfrt.

Enumeratio Insectorum in museo G. J. Billberg. 4. 1820.

Billberg, Insecta ex ordine coleopterorum descripta. 4. M. 1 Kpfrt. Monographia Mylabridum, 8. Holmiae, 1813. M. 7 Kpfrt.

Siehe: Becker, der Plauische Grund etc.

Bonelli, Observations Entomologiques. 4. Turin. 1809. M. 4 Kpfrt. Brahm, N. J., Insektenkalender, für Sammler und Oekonomen. 8. Mainz. 2. Thl. 1790.

Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 8. Moscou. 1829-1838. M. Kupf.

Charpentier, Toussaint de, Horae Entomologiae. 4. Wratislaviae. 1825. M. 9 Kpfrt.

Chevrolat, A., Coléoptères du Mexique. Cent. I. 12. Strassbourg. 1834. Siehe: Helvetische Entomologie etc.

Comolli, Antonio, de Coleopteris novis ac rarioribus minusve cognitis Provinciae Novocomi. 8. Ticini regii. 1837.

Coquebert, Illustratio Iconographica Insectorum. Fol. Paris. 1814. M. Kupf.

Cr. ent. Creutzer, entomologische Versuche. 8. Wien. 1799. M. 4 Kpfrt.

Curtis, John, British Entomology. 8. London. 1823-1840. Curt. Br. Ent. 16 Vol. M. 770 gemalten Kpfrt.

Dahl Col.

Dahl, Georg, Coleoptera und Lepidoptera. 8. Wien. 1823.

Dalman, J. W., Analecta Entomologica. 4. Holmiae. 1823. M. 4 Kpfrt.

— Ephemerides Entomologiae. 8. Holm. 1824. Dalm. An. Dalm. Eph.

Insectorum nova genera. 8. Holm. 1819. M. 1 Kpfrt. Dalm. Ins.

Degeer, Abhandlungen der Geschichte der Insekten. Uebers. v. Götze. 4. 7 Bde. Nürnberg. 1778—1783. M. Kupf. Deg. Ins. Dejean, M. le Comte, Catalogue des Coleéoptères. Dej. Cat. 8. Paris. 1837.

3. Edit.

Catalogue des Coléoptères. 8. Paris. 1833. 2. Edit.

Catalogue des Coléoptères. 8. Paris. 1821.

Species général des Coléoptères. 8. Paris. Tom. I - V. Dei. Sp.

1825-1831.

et Boisduval, Iconographie et histoire naturelle des Coléoptères Dej. Ic. d'Europe. 8. Paris. Tom. I-IV. 1829-1834. M. 223 ill. Kpfrt. - continuée par le Doct. Ch. Aubé, Tom. V. Paris. 1836.

Hydrocantheres. M. 46 ill. Kpfrt.

Donovan, E., General Illustration of Entomology. Part. I. An Epitome Don. Epit. of the Insects of Asia etc. 4. Lond. 1805. M. 41 gemalt. Kpfrt. Drury's Abbildungen u. Beschreibungen exotischer Insekten. Aus d. Drury Ins.

Engl. übers. von Dr. H. W. F. Panzer. 4. Nürnb. 1785. M. 50 ill. Kpfrt.

Duftschmid, K., Fauna Austriae, oder Beschreibung der österreichischen Duft. Fn. Insecten für angehende Freunde der Entomologie. 8. Leipzig u. Linz. 3 Th. 1812-1825.

Dupont, M. H., Monographie des Trachydérides de la famille des Longi-Dup. Mon. cornes. 8. Paris. 1839. M. 60 ill. Kpfrt.

Ehrenberg, Dr. C. G., Symbolae Physicae seu icones et descriptiones Insectorum quae ex itinere per Africam borealem et Asiam occiden-talem F. G. Hemprich et C. G. Ehrenberg studio novae aut illu-Ehr. Symb. stratae redierunt. Fol. Berlin. Decas I-IV. 1829-1834. M. 40 gemalt. Kpfrt.

Ratzeburg, Dr. J. T. C., Entomologische Beiträge. In den Verhandlungen d. K. Leopold. Car. Acad. d. Naturf. 17. Bd. 1. Abth. 1835. p. 421. M. 2 Kpfrt.
Ueber die Lebensweise der Käfer, welche der Kiefer (Pinus sylvestris L.) schäd-

Ent. Beitr.

Ent. Hefte.

Erichs. K.

Erichs. Stuph.

Erichs. Ber.

Erichs. Ent.

Eschs. Ent.

lich werden. Entomologische Hefte, enthaltend Beiträge zur weitern Kenntniss und Aufklärung der Insektengeschichte. 8. Frankf. a. M. 1803. 1. u. 2. Heft. M. 3 ill. Kpfrt.

Siehe Helvetische Entomologie etc.

Ent. Helv. Entomologische Zeitung, herausgegeben von dem entomologischen Vereine in Stettin. 8. Stettin. Jahrg. 1840-1842. Ent. Zeit.

Berlin. 1. Bd.

Erichson, W. F., die Käfer der Mark Brandenburg. 8. 1. u. 2. Abth. 1837-1839.

Genera et Species Staphylinorum, Insectum Coleopterorum Familiae. 8. Berol. 1840. M. 5 Kpfrt.

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie. 8. Berlin, 1840-41.

Entomographien, Untersuchungen in dem Gebiete der Entomologie.
 Berlin. 1. Heft. 1840. M. 2 Kpfrt.

Erman, Adolph, Reise um die Erde durch Nord-Asien u. die beiden Erm. R.Oceane, in den Jahren 1828, 1829 u. 1830. Naturhistorischer Atlas. Fol. Berlin. 1835. M. 17 ill. Kpfrt. Eschscholtz, Dr. Fr., Zoologischer Atlas, enthaltend Abbildungen und

Eschs. Atlas. Beschreibungen neuer Thierarten, während des Flottcapitains von Kotzebue zweiter Reise um die Welt, auf der russisch-kaiserlichen Kriegsschlupp Predpriaetië in den Jahren 1823-1826. Fol. Berlin, 1829. M. 25 ill. Kpfrt.

Eschscholtz, J. F., Entomographien, in: »Naturwissenschaftliche Abhandlungen aus Dorpat.« 8. Berlin. 1823. M. Kupf.

Fabricii, J. C., Systema Entomologiae. 8. Flensb. 1775. Fabr. Syst.

Fabricii, J. C., Species Insectorum. 8. Hamb. 1781. 2 Tom. Fabr. Sp.

Mantissa Insectorum. 8. Hafn. 1787. Fabr. M.

Grav. Col. Grav. M. Grav. V.

Hbst. K.

Hbst. Arch.

Entomologia systematica emendata et aucta. 8. Hafn. 1792. T. 1-4. Fabr. Ent.

Fabr. Sup. Fabr. S. El.

Supplementum entomologiae systematicae. 8. Hafn. 1798. Systema Eleutheratorum. 8. Kiliae. 1801. 2 Tom. Zeitschrift für Zoologie u. vergleichende Anatomie. Von J. Faunus, Faunus. Gistl. 8. München. 1835. 2 Bde. Fisch. Ent. et

Fischer, G., Entomographia imperii russici. 4. Mosquae. Vol. 1. m. 26 gemal. Kpfrt. 1820. Vol. 2. m. 40 Kpfrt. 1823. Vol. 3. m. 18 Ent. Russ. Kpfrt. 1825.

— Genres des Insectes. 4. Moscou. 1821. M. 1 ill. Kpfrt, sch., J. L., Beschreibung von allerley Insecten in Teutschland. 4. Berlin. 13 Theile, 1730—1738. M. schwarz. Kupf. Fisch. Gen. Frisch Ins. Frisch,

Füessly, J. E., Archiv der Insectengeschichte. 4. Zürich. 1781. M. K. Filessly Arch. Geoffroy, histoire abrégée des Insectes, qui se trouvent aux envirous de Paris. 4. Paris. 1762. 2 Vol. mit 22 schw. Kpfrt.

Germar, E. F., Fauna Insectorum Europae. (Angefangen von A. Ahrens.) 12. Halle. Fasc. 1—21. jeder m. 25 ill. Kpfrt. 1812. Geoffr. Ins.

Germ. Fn. Germ. M. Magazin der Entomologie. 8. Halle. 1-4. Bd. 1813-1821.

M. 10 Kpfrt. Insectorum Species, Colcoptera. 8. Halle. Vol. 1, 1824. M. 2 Kpfr. Germ. Sp.

Reise nach Dalmatien u. in das Gebiet von Ragusa. 8. Leip-Germ. R. zig. 1817. M. 9 ill. Kpfrt.

— Zeitschrift für die Entomologie. 8. Leipzig. 1-3. Bd. 1839-1841. Gmelin, Linn. Systema naturae. 8. Lipsiae. 1788. Tom. I. Pars IV. Germ. Z. Gmel. L. Goldfuss, G. A., Enumeratio Insectorum Eleutheratorum capitis bonae Goldf. En. spei totiusque africae, descriptione iconibusque nonnullarum specierum novarum illustrata. 8. Erlang. 1805. M. 1 ill. Kpfrt.

Gory, M. H. et M. A. Percheron, Monographie des Cétoines. 8. Paris. 1833. M. 77 ill. Kpfrt.

Gory Cet. Gory M.

— — Monographie du genre Sisyphe. 8. Paris, 1833. M. 1 Kpfrt. Gravenhorst, J. L. C., Coleoptera Microptera. 8. Brunsv. 1802.
— — Monographia Coleopterorum micropterorum. 8. Götting. 1806.
— — Vergleichende Uebersicht des Linnéischen u. einiger neuern

zoologischen Systeme. 8. Göttingen. 1807 Guérin, F. E., Magasin de Zoologie. 8. Paris. Année. I. 1831. M. 40 ill. Kpfrt. II. 1832. M. 59 Kpfrt. III. 1833. M. 42 Kpfrt. IV. 1834. M. 38 Kpfrt. V. 1839. M. 48 Kpfrt. — Monographie des Trachydérides, par M. H. Dupont. 8. Paris. Guer. M.

Guer. T. 1839. M. 60 ill. Kpfrt.

 E., et A. Percheron, Genera des Insectes.
 M. ill. Kpfrt. 8. Paris. 1835. Guer. Gen. Gyll. Ins.

Gyllenhal, L., Insecta Suecica. Coleoptera. 8. Scaris et Lipsiae. Tom. I—IV. 1808—1827.
Hagenbach, J. J., Symbola Faunae Insectorum Helvetiae. 16. Basileae. 1822. M. 15 ill. Kpfrt. Hag. S.

Hag. M. Mormolyce novum Coleopterorum Genus. 8. Norimb. 1825. M. 1 ill. Kpfrt.

Helv. Ent. Helvetische Entomologie (par Mr. Clairville). 8. Zürich. 1. Th. 1798. M. 16 ill. Kpfrt. 2. Th. 1806. M. 32 Kpfrt.

Herbst, J. F. W., Natursystem aller bekannten in- und ausländischen Insekten, als eine Fortsetzung der von Buffon'schen Naturgeschichte.

Käfer. 8. Berlin. 1-10. Th. 1785-1806. M. 177 i. Kpfrt. in Querfol. Kritisches Verzeichniss meiner Insektensammlung, in Füessly Archiv der Insektengeschichte.

Hoppe, D. H., Enumeratio Insectorum Elytratorum circa Erlangam. Hoppe En. Erl. 1795. M. 1 ill. Kpfrt.

Entomologisches Taschenbuch a. d. Jahr 1796 u. 1797, 8. Regensb. Hop. Ent. T. Humboldt et Bonpland, Voyage etc., IX. Insectes de l'amerique équi-Humb. Ins. noxiale par M. Latreille, 4. Paris. 1809. M. 12 ill. Kpfrt.

Hummel, A. D., Essais Entomologiques. 8. Petersb. Nr. I - VII. Hum. Ess. 1821-1829. M. 2 Kpfrt.

Jan Cat.

Illig. M. Illig. K. P. Jour. Ac.

Catalogus in IV Sectiones divisus rerum naturalium in Museo extrantium Josephi de Cristofori et Georgii Jan. 8. Milano. 1832. Illiger, K., Magazin für Insektenkunde. 8. Braunschw. 1-6. Bd. 1802-7.

Verzeichniss der Käfer Preussens. 8. Halle, 1798.

Journal of the Academy of Natural Scienses of Philadelphia. 8. M. Kpfrt. Vol. III. p. 139. enthält:

Descriptions of Coleopterous Insects collected in the late Expedition to the Rocky
Montains, performed by order of Mr. Calhoun, Secretary of War, under the
command of Major Long. By Thomas Say, Zoologist to the Expedition.
Read October 22, 1823.

Isis oder en cyclopad Zeitschrift von Oken. 4. Jena, 1817-1842. M. Kupf. Klug, Fr., Preis-Verzeichniss vorräthiger Insectendoubletten des königl. zool. Museums der Universität. 8. Berlin. 1829.

Bericht über eine auf Madagascar veranstaltete Sammlung von
 Insecten aus der Ordnung Coleoptera, 4. Berlin. 1833. M. 5 ill. Kpfrt.
 Entomologische Monographien, 8. Berl. 1824. M. 10 i. Kpfrt.

- Jahrbücher der Insectenkunde, mit besonderer Rücksicht auf die Sammlung im k. Museum zu Berlin. 8. Berl. 1834. M. 2 ill. Kpfrt. Knoch, A. W., Beiträge zur Insectengeschichte. 8. Leipzig 1-3. Stück. 1781-1783. M. Kpfrt.

— Neue Beiträge zur Insectenkunde. 8. Leipzig. 1801. M. 9 i. Kpfrt. Kollar, Vinc., Monographia Chlamydum. Fol. Viennae. 1824. M. 2 i. Kpfrt. Labram, D., u. Dr. L. Imhoff, Singulorum Generum Curculionidum unam alteramve speciem additis iconibus. 8. Basel. 1-8. Heft,

1838—1840. jedes m. 8 ill. Taf.
Laicharting, J. N. Edlen von, Verzeichniss u. Beschreibung der Tyroler Insecten, S. Zürich, 2 Th. 1781—1784.
De Laporte, F. L., et H. Gory, Histoire naturelle et iconographie des Insectes, S. Paris. In 45 Liefer, 1837—1841. M. 168 ill. Kpfrt.

Latreille, P. A., Genera Crustaccorum et Insectorum. 8. Paris. Tom. I-IV. 1806-1809. M. schwarz, Kupf.

et Dejean, Histoire Naturelle et Iconographie des Insectes d'Europe.
 Paris, 1822. M. 15 Kpfrt.
 Leach, William Elford., The Zoological Miscellany, being descriptions

of new, or interesting Animals. 8. London. 1814-17. Vol. 1-3. M. 149 ill. Kpfrt.

Ledebour's, C. F. v , Reise durch das Altai-Gebirge u. die soongorische Kirgisen-Steppe. 8. Berlin. 2 Th. 1829-30.

Linné, Carol., Systema Natura. Ed. 2.

4. London, N. 1. 1825, M. 1 ill. Kpfrt. Mac Leay, Annulosa Javanica Mannerheim, M. le Comte C. G. de, Description de quarante nouvelles espèces de Scarabaeides du Brésil, 4. M. 2 ill. Kpfrt.

Eucnemis, insectorum genus monographice tractatum iconibusque illustratum. 8. Petropoli. 1823. M. 2 ill. Kpfrt,

Précis d'un nouvel arrangement de la famille des Brachelytres etc. St. Petersb. 1830.

Marsham, T., Entomologia Britannica, sistens insecta britanniae indigena, secundum methodum Linnacarum disposita. Tom, I. Coleoptera. 8. Londoni. 1802.

Ménétries, E., Catalogue raisonné des Objets de Zoologie recueilis dans un voyage au Caucase et jusqu'aux frontièrs actuelles de la Perse entrepris par order de S. M. l'Empereur. 4. St. Petersbourg. 1832.

Müller, P. W. J., u. D. Gust. Kunze, Monographie der Ameisenkäfer. (Scydmaenus Latr.) 4. M. 1 Kpfrt. Der Naturforscher. 8. Halle. 1-30. St

1-30. Stück. 1774-1804. M. ill. Kupf. Neue Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. 8. Halle.

1810. M. Kupf.
Nicolai, E. A., Dissertatio inauguralis medica sistens Coleopterorum species agri halensis. 8. Halle. 1822.

Nordmannus, D. Alex., Symbolae ad Monographiam Staphylinorum. 4. Petropoli. 1837. M. 2 Kpfrt.

Olivier, M., Entomologie ou histoire naturelle des Insectes. Coleoptères. 4. Paris. 1-6, Bd. 1789-1808, M. 360 ill, Kupf.

Isis. Kl. Pr. Verz.

Kl. Ent. M. Kl. Jahrb.

Kl. Ber.

Kn. Beitr.

Kn. N. Beitr. Koll. Chlam. Labr. Curc.

Laich. Ins.

Lan. ic. Latr. Gen.

Latr.Ic. et Hist.

Leach Zool. Misc.

Ledeb. R. Lin. S.

M. L. Ann. Mannh. Desc.

Mannh. Euc.

Mannerh. Pr. seu Brachelyt. Marsh. E. Br.

Menetr. Cat.

M. et K.

Naturf. Neue Schr.

Nic. Diss.

Nord. Symb.

-

0l.

Oliv. Uebers. Olivier's Entomologie u. s. w. Käfer. Uebersetzt von Karl Illiger. 4.

Braunschweig. 2 Thle. 1800.
Palisot de Beauvois, Insectes recueillis en Afrique et en Amérique.
Fol. Paris. 1805. M. 90 ill. Kpfrt.
Pallas, P. S., Naturgeschichte merkwürdiger Thiere. 4. Berlin. 1778.
M. schw. Kupf. Pall. Nat.

Palis. B.

Pall. ic.

Rev. Ent.

Icones Insectorum praesertim Rossiae Sibirique peculiarum etc. Erlang. 1781. M. ill. Kpfrt. 4. Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs. 8. Pall. Reise.

Frankf. u. Leipz. 1776. 2 Bde. m. Kupfern.
Palliardi, A., Beschreibung zweier Decaden neuer u. wenig bekannter
Carabicinen. 8. Wien. 1825. M. 4 Kpfrt. Palliardi B.

Panzer, G. W. F., Faunae Insectorum Americes borealis Prodromus. 4. Panz. Fn. Am. Norimb. 1792 M. 1 ill. Kpfrt, Panz. Fn.

Faunae Insectorum Germanicae initio, oder Deutschlands Insekten. 12. Nürnberg. 1-110. Hft. jedes m. 24 ill. Kpfrt. 1793. Fortgesetzt von Dr. G. A. W. Herrich-Schäffer.

Panz. Ent. Entomologia germanica etc., auch unter dem Titel: Deutschlands

Insektenfaune oder entomologisches Taschenbuch für das Jahr 1795. Nürnb. M. 12 ill. Kpfrt. Panz. Rev.

Kritische Revision der Insektenfaune Deutschlands, über das 1. bis 96. Heft. 8 Nürnb. 2 Bde. 1805.

Index entomologicus sistens omnes insectorum species in Pan-Panz. Ind. zeri Fauna Insectorum germanica. Eleuthrata, 8. Nürnb. 1813. — Beiträge zur Geschichte der Insekten. 4. Erlang. 1802. M. 12

Panz. Beit. ill, Kpfrt,

Paykull, de Gustavo, Monographia Histeroidum. 8. Upsaliae. 1811. Payk. Mon. Percheron, A., Monographie des Passales. 8. Paris. 1835. M. 7 schw. Kpfrt. Perch. Mon.

Perty, Dr. M., Delectus Animalium articulatorum, quae in Itinere per Brasiliam annis 1817—1820. jussu et auspiciis Maximiliani Josephi I. Perty Del. Bavariae regis augustissimi peracto collegerunt Dr. J. B. de Spix et Dr. C. F. Ph. de Martius. 4. Monachii. 1830 – 1834. M. 40 ill. Taf. Perty Obs. Observationes nonnullae in Coleoptera india orientalis. 4. Mo-

nachii. 1831. M. 1 schw. Kpfrt. Preyssler, J. D., Verzeichniss böhmischer Insekten. 4. Prag. 1790. Preysst. Ins.

M. 2 ill. Kpfrt.

Ratzeburg, J. T. C, die Forst-Insecten oder Abbild. u. Beschreib. der in den Wäldern Preussens u. der Nachbarstaaten als schädlich oder Ratz. Ins. nützlich bekannt gewordenen Insecten. 4. Berlin. 1837. Die Käfer. M. 22 theils ill. Kpfrt

Reich, G. C., Mantissae Insectorum iconibus illustratae.
1797. M. 1 ill. Kpfrt. Reich Mant. 8. Norimb.

Reichenbach, Dr. H. T. L., Monographia Pselaphorum. M. 2 ill, Kupf. Reichb. Psel. 8. Lipsiae.

Siehe Silbermann Revue Ent.

Roemer, J. J., Genera Insectorum Linnaei et Fabricii iconibus illustrata. 4. Vitoduri Helvetorum. 1789. M. 47 ill. Kpfrt., — die auch zu Röm. Gen. Sulzers abgekürzten Geschichte der Insekten 1776, gehören,

Rossius, P., Fauna Etrusca sistens Insecta quae in Provinciis Florentina Ross. Fn. et Pisana. Ed. Hellwig. 8. Helmstadii. Tom. I. II. 1795-1807. M. 11 ill. Kpfrt.

Sahlberg, C. R., Insecta Fennica, Dissertationibus Academicis. A. 1817 Sahlb. Ins. -1834. editis. 8. Helsingforsiae. Pars I.

Sahlb. Per. Peruculi Entomographici, species insectorum nondum descriptas proposituri. 8. Aboae. 1825. M. 4 schw. Kupf. Auch abgedruckt in Thon's entomologischem Archiv. 2. B. p. 12.

 Say, Thomas, American Eutomology, or descriptions of the Insects of
 North America. 8. Philadelphia Museum, 1824
 M. 18 ill. Kpfrt.
 Descriptions of Insects of the Families of Carabici and Hydro-Say Amer. Ent.

Say Desc. canthari, inhabiting North America. 4. Philadelphia. 1823. Schäff. ic. Schaeffer, J. C., Icones Insectorum circa Ratisbonam indigenorum coloribus naturam referentibus expressae. - Natürlich ausgemalte Abbildungen Regensburgischer Insekten. 4. Ratisbonae. 3 Bde. 1779. M. 280 ill. Kpfrt.

Schm. Diss. Schmidt, H. M., Disaertatio inauguralis zoologica de Pselaphis Faunae Pragensis, cum anatomia Clavigeri. 8. Pragae. 1836. M. 2 schw. Kpfrt. Schneid. Mag. Schneider, D. H., Neuestes Magazin für die Liebhaber der Entomologie.

8. Stralsund. 1791.

Schönherr, C. J., Synonymia Insectorum, oder Versuch einer Synony-Sch. Syn. Ins. mie aller bisher bekannten Insecten, nach Fabricii Syst. Éleuth. geordnet. 8. Stockholm. 3 Bde. 1806-1817. M. 6 ill. Kpfrt.

Als Fortsetzung unter dem Titel:

Genera et Species Curculionidum. 8. Paris. T. 1-6. 1833-1842. Sch. Curc. Scopoli, J. A., Entomologia Carniolica, 8, Vindob. 1763. M. 43 schw. Kpfrt. Scop. Carn. Schrank, Fr. de Paula, Enumeratio Insectorum Austriae indigenorum. 8. Augustae Vindelicor. 1781. M. 4 schw. Kupf. Schr. En.

Scriba, L. G., Beiträge zu der Insekten-Geschichte. 4. M. 18 ill. Kpfrt. Frankf. 1790.

Sieber, F. W., Beschreibendes Verzeichniss der in den Jahren 1817-1818. auf einer Reise durch Creta, Aegypten u. Palästina gesammelten Alterthümer und anderer Kunst- u. Natur-Produkte, nebst

einer Abhandlung über ägyptische Mumien. 8. Wien. 1820. Silbermann, G., Revue Entomologique. 8. Strassb. Tom. I—IV. 1833—1836. M. ill. Kupf.
Sturm, J., Verzeichniss meiner Insecten-Sammlung. 12. Nürnberg. 1796. M. 4 ill. Kpfrt.

Verzeichniss meiner Insectensammlung od. entomolog. Handbuch für Liebhaber u. Sammler, 8. Nbg. 1800. M. 4 ill. Kpfrt.
 Catalog meiner Insecten-Sammlung. 8. Nbg. 1826. M. 4 ill. Kpfrt.

Deutschlands Fauna in Abbildungen m. Beschreibungen. V. Abth. die Insecten. 8. Nürnb. 14 Bde. 1805-1839. M. 287 ill. Kpfrt. Sulzer, Dr., abgekürzte Geschichte der Insecten, nach dem Linnéischen

System. 4. Winterthur. 1776. M. 32 ill. Kpfrt.

Tauscher, A. M., Enumeratio atque descriptio Insectorum ex Familia
Cantharidiarum quae in Russia observavit. 4. Mosq. 1811. M. 2 i. K.

Thon, J., entomologisches Archiv. 4. Jena. 1. u. 2. Bd. 1829. M. 8 K.

— Abbildungen ausländischer Insecten. 4. M. 1 ill. Kpfrt.

The Transactions of the Entomological Society of London. S. London. Vol. I. 1836. M. 24 ill. Kpfrf.

Thunberg, Carol. P., Dissertationes. 4. Upsaliae. 1780. M. schw. Kpfrt. Verhandlungen der kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Academie der Naturforscher. 4. Bonn. I—XVIII. Bd. 1818—1841. M. Kpfrn. Coleoptera Europae dupleta in Collectione Villa. 8. Mediolani. 1833. Voet, J. E., Beschreibungen u. Abbildungen hartschaaliger Insekten,

Coleoptera Linn, Ucbersetzt von Dr. G. W. F. Panzer. 4. Erlang. 4 Thle. 1793-1798. M. 96 ill. Kpfrt.

Wagner, Dr. M., Reisen i. d. Regentschaft Algier i. d. J. 1836-1838.

Walth, J., Reised I. d. Regenschaft Alger I. d. J. 1850—1858.

Walth, J., Reise durch Tyrol, Oberitalien u. Piemont nach dem südlichen Spanien. 8. Passau 1835.

Weberi, Friderici, Observationes Entomologicae. 8. Kiliae. 1801.

— u. Dr. D. M. H. Mohr, Beiträge zur Naturkunde. 8. Kiel.

I. Bd. 1805. M. 7 Kpfrt, H. Bd. 1810. M. 4 Kpfrt.

Archive de systematische Natureschichte. 8 Leipz 1804. W 5 K.

Archiv f. d. systematische Naturgeschichte. 8. Leipz. 1804. M. 5 K. Wiedemann, C. R. W., Archiv für Zoologie u. Zootomie. 8. Berlin. 1800. 5 Bdc. m. Kpfrn.

zoologisches Magazin, 8. Altona. 1817-1823. 2 Bde. M. Kpfrn. Wolf, J., Abbildungen u. Beschreibungen merkwürdiger naturgeschichtlicher Gegenstände. 4. Nürnb. 1818. 2 Bde. M. 72 illum, Kpfrt. Zetterstedt, J. W., Fauna Insectorum Lapponica. 4. Lipsiae. 1840.

Zetterst. Ins.

Scriba Beitr. Sieb. Verz.

Silb. Rev. St. Verz.

St. Verz. 1800. St. Cat.

St. Fn. Sulz. Ins.

Tausch. Enum. Thon Arch.

Thon Abb. The Transact. Thunb. N. Ins.

Verhandl. Vill. Cat.

Voet Col.

Wagn. Reise.

Waltl Reise.

Web. Obs. Web. Beitr.

Web. Arch. Wiedem. Arch.

Wiedem. Mag. Wolf Abb.

O

GOLEOPTERA. Linn.

(Eleutherata. Fab.)

Käfer.

I. PENTAMERA.

An allen Füssen fünf Glieder.

I. CICINDELINA.

Sandkäfer.

Manticora. Fabr.

Kneipsandkäfer.

maxillosa. F. Dej. Ic. 1. p. 6. t. 1. f. 1. Cap. bon. Sp. tuberculatus (Carab.) Deg. Ins. 7.

n. 10. t. 46. f. 14.

1.

Megacephala. Latr. Cicindela. Lin. Fabr.

Kopfsandkäfer.

senegalensis, Latr. 01. 2. 33. p. 8. Senegal. 3. (Carab.) t. 2. f. 12. a. b. megalocephala F.

quadrisignata. Dej. Ic. 1. p. 7. t. 1. id.

virginica. Linn. Fabr. Amer. bor. carolina. L. ot. 2. p.29. 31. t. 2. f. 22. id. occidentalis. Klug. Pr. Verz. Berl. Ins. Cuba. 1829. p. 11. n. 153.

brasiliensis. Kirby. Brasilia. pallipes. Dej. Columbia.

mexicana. Gray. Silb. Rev. 2. p. 30.8. Mexico. acutipennis. Dej. St. Domingo.

virginica. 01.2.33.p.30.t.3.f.26.

sepulchralis. F. Cayenna. aequinoctialis. L. Brasilia.

11.

Oxycheila. Dej. Cicindela. F.

Lefzensandkäfer.

tristis. F. 01. 2. 33. p. 12. 13. t. 3. f. 25. Brasilia.
1.

Cicindela. L.

Metallsandkäfer.

bipunctata. F.	Cayenna.
cylindrica. Dej.	Brasilia.
rufipes. Klug.	id.
dentata. St. Cat.	
margineguttata. Dej.	id.
curvidens. Dej.	id.
marginatus. (Therates.) Fisch.	
Ent. Gen. d. Ins. p. 104. t. f.	
nodicornis. Dej.	id.
niditicollis. Dej.	id.
auricollis. St. Cat.	
quadrinotata. St.	India orient.
smaragdina. St.	Cap. bon. Sp.
bisignata. St.	Brasilia.
cylindricollis. Dej.	id.
analis. F.	Java.
concinna. Dej.	Senegal.
bicolor. F. Ot. 2. 33. p. 11. 7. 1. 2. f.14	. Ind. orient.
equestris. Dej.	Madagascar.
chineusis. F. Ol. 2. 33. p. 9. 5. t.	3. China.
f. 30: et t. 2. f. 20.	
aurulenta. F.	Java.
quinquenotata. St.	Mexico.
haemorrhoidalis. Wiedem. Zoo	I. Ind. orient.
Mag. 2. 1. p. 63. 97.	
4 maculata. St. Cat. p. 55. t. 1. f.	1.
flavopunctata. Guér. M. 2. t. 18	
flavosiguata. St.	id.
mexicana. St.	Mexico.
sexpunctata. F. Ol. 2. 33. p. 24.	Ind. orient.
t. 1. f. 6.	
didyma. Dej.	Java.

sexguttata. F. Ot. 2. 33. p. 26. 27. Amer. bor.	deflexa. St.	Amer. bor.
t. 2. f. 21. a. b.	hamata. St.	id.
unicolor, Dej. id.	continua. St.	id.
coerulea, Pall. Dej. Ic. 1. p. 25, 12. Sibiria.	scripta. St.	id.
t. 3. f. 4.	sinuata. F. Panz. Fn. 2. 19.	German.
marginalis. F. Amer. bor purpurea. 01.2.33. p. 14. t.3. f. 34.	trisignata. Illig. Dej. Ic. 1. t.	4. Gal. mer.
rotundicollis. Dej. Cap. bon. S	f, 7.	
4 guttata. Wiedem, Germ. M. 4.	infracta. Meg. lugdunensis. Dej. Ic. 1. t. 4. f. 3	s. <i>id</i>
p. 116.	scripta, Ménétries.).
campestris. L. F. Panz. Fn. 85. 3. Norimby.	Var. pandana. De Cristoferi.	
marocana. F. Latr. Hist. 1. p. 39. Lusitania.	tortuosa. Dej.	Amer. bor.
1. t. 3. f. 2. patruela. Dej. Amer. bor.	guadeloupensis. Dupont.	
	peruviana. Saulcy.	
hybrida. L. Panz. Fn. 85. 4. Norimby. riparia. Megerte. Dej. Ic. 1. p. 21. Austria.	maculosa. St.	id.
7. t. 2. f. 7.	cohaerensis. St.	Russ. mer.
danubialis. Dahl. id.	lateralis. Gebler. Dej. Ic. 1. t. 3. f.	
transversalis. Ziegler. Dej. Ic. 1. id.	lacteola. Pall. Reise. 1. Ap	p.
p. 22. 8. t. 2. f. 8.	Patlasii Fisch. Ent, Russ. 3. p. 2	4.
sylvicola. Meg. Dej. Ic. 1. p. 23. German.	t. 1. f. 1.	
10. t. 2. f. 2.	chiloleuca. Fisch. Dej. Ic. 1. t.	4. id.
chloris. pej. id.	f. 5.	
maritima. Dej. Ic. 1. p. 22. t. 3, f.1. Suecia.	moerens. Zoubkoff,	
formosa. Say. Amer. Ent. 1. pl. 18. f. 2. Amer. bor.	imperialis. Dahl.	Sardinia.
Sahlbergi, Fisch, Dej. Ic. 1, p. 26, Sibiria. 13, t = 3, f, 5.	volgensis. Besser. Dej. lc. 1. t.	4. Russ. mer.
tricolor. Adams. Dej. Ic. 1. p. 24.	f. 7. elegans, Fisch. Ent. 2. p. 9. t.3	9.
11. t. 3. f. 3.	f. 15.	
Var. optata, Fisch. Ent. 3. p. 22.	stigmatophora. Fisch. Ent. 3. p. 4	2. <i>id</i> .
t. 1. f. 8.	26. t. 1 * f. 10.	
soluta. Ziegl. Dej. 1c. 1. p. 28. 15. Hungaria.	circumdata. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 1.	Gall. mer.
t. 3. f. 7. savranica, Besser.	littorea. Forskäl. Ehr. Symb. 3. t. 2	, Sardinia.
insignis. Mannerheim.	f. 2.	
desertorum. Ménétries.	Goudotii, Dej. Ic. 1, t. 5, f. 1, cruciata, Dahl.	
triangularis. St. id.?	gallica. St.	Gallia.
sylvatica. L. F. Sturm. Fn. 7. t. 180. Norimby.	dilacerata. Parreyss, Dej. Ic. 1. t.	
duodecimguttata, Dej. Amer. bor.	f. 8.	7
repauda. Dej. id.	angulosa. Oliv.	
tranquebarica. Herbst. Käf. 10. id.	Ziezac. St.	Ins. Barthel.
p. 178. 24. t. 171. f. 12.	assimilis. St.	Guadeloupa.
hirticollis. Say. Trans. Amer. Philos. Soc. 1818.	marginata. F.	Amer. bor.
deleta. St. id.	variegata. Dej. olim.	
albohirta, Dej. id.	excisa. St.	id.
Var. Dejeanii. Leconte.	infracta. Meg.	Istria.
humeralis. Leconte.	apiata. Dej.	Brasilia.
hydropica. Dupont.	angulata. F. Hbst. K. 10. t. 17	Ind orient.
deflua, st. id.	f. 11.	, where the terms

Orenbura. clathrata. Dei. Can, bon. Sn. picta. Karelin. Ind. occid. senegalensis. Dei. Senegal. Thomae. St. Hispania. Catena. F. ot. 2. 33. p. 20. 19. t. 1. Ind. orient. elongata. St. amoena, St. Cayenna, nilotica. Kl. Ehr. S. 3. t. 21. f. 4. Aegyptia. trifasciata. Dei.? littorella, St. Cat. nitidula. Dei. Senegal. Var. capensis. Ol. 2. 33. p. 19. 18. longipes. F. Ilbst. K. 10. t. 171. f. 7. Java. t. 2. f. 19. a. b. c. Fischeri. Adams, Dej. Ic. 1. t. 5. f. 3. Russ. mer. quinquepunctata. Boeber. capensis. L. Ot. 2, 33, pt 19, 18, t. Cap. bon. Sp. 1. f. 11. punctulata. F. Ot. 2. 33. p. 27. 28. Amer. bor. signata. Dei. Amer. bor. t. 3. f. 37. a. b. dorsalis. Say. aegyptiaca, Kl. Ehr. S. 3, t. 21. Sicilia. Brasilia. conspersa. Dei. f. 7. punctum. Drapiez. id. nivea. Kirby. trilunaris. Klug. Ber. p. 32. t. 1. f. 1. Madagascar. leucoptera. Dei. Senegal. Senegal. vicina. Dei. suturalis. F. Ins. Barthel. viridicollis. Dei. Cuba. quadrilineata. F. Ot. 2. 33. p. 25. Ind. orient. pallipes. St. Cat. 25. t. 1. f. 4. et 8. a. b. rectangularis. Kt. Ehr. S. 3. t. 21. Aegyptia. regalis. Dej. Senegal. Dumolinii. Dej. id. octoguttata? Dej. dorsalis. Dej. Ehr. S. 3. t. 21. f. 5. id. characterea. St. caffra, St. Terra Caffr. Java. pumila. Dei. biramosa. F. Ol. 2. 33. p. 26. 26. Ind. orient. obscurella. Kl. Preis Verz. Berlin. Brasilia. t. 2. f. 16. a. b. et t. 3. f. 29. 1829, no. 2. boops. Mannerh. Dej. Sp. 5. p. 258. St. Domingo. asperula. Dufour. Ann. gén. des Senegal. distans. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 6. Russ. mer. scienc. phys. 8, p. 359. t. 130. f. 1. infuscata? Pall. id. fimbriata. Dej. Zwickii. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 7. littoralis. F. Dej. Ic. 1. t. 5. f. 4. Austria. atrata? Pall. nemoralis. Ot. 2. 33. p. 13. t. 3. abdominalis. F. Amer. bor. f. 36. scalaris. Latr. Dej. Ic. 1. t. 6. f. 1. Gall. mer. lunulata. Fisch. Ent. 1. p. 3. t. 1. paludosa. Dufour. f. 1. a. b. agnata. St. Barbaria. germanica. L. F. Panz. Fn. 6. 5. German. italica. St .-Italia. ruficondylata, Mus. Francof. Nubia. gracilis. Pall. Dej. Ic. 1. t. 6. f. 3. Sibiria. aulica. Dej. Senegal. Var. tenuis. Steven. Fisch. Ent. Modonia. lugens. Dahl. 3. p. 49. t. 1. f. 16. maura. L. F. Dej. Ic. 1. t. 2. f. 1. Hispania. angustata. Fisch. 1. c. 2. t. 39. Gall. merid. flexuosa. F. Panz. Fn. 2. 18. f. 12. Sardinia. circumscripta, Dahl. dahurica. Mannerh. circumflexa. Dahl. Sicilia. 133. lurida. F. Ot. 2, 33. p. 18. 7. t. 3. f. 35. Cap. bon. Sp. Laphyra. Dupont. signifera. St. id. Fadensandkäfer.*) ramosa. St. Cat. abbreviata. Klug. Ber. p. 33. t. 1. Madaguscar.

Audouinii. (Cicind.) Barthélemy. Alyer. Ann. de Fr. 4. p. 597.

1.

Senegal.

Cap. bon. Sp.

Africa.

f. 2.

neglecta. Dej.

connexa. St.

lineola. St.

^{*)} Von den fadengleichen, gegen die Spitze etwas dickern Fühlern.

1.

Dromica. Dej.

Schnellsandkäfer.

coarctata, Dej. Ic. 1. p. 37. t. 1. f. 5. Cap. bon. Sp. 1.

Ctenostoma. Klug.

Caris. Fischer. Collyris. Fabr.

Engsandkäfer.

trinotatum. Kl. Brasilia.

formicaria. Dej. Ic. 1. t. 2. f. 1.

ichneumoneum. Dej. Guèrin. 1c. id. t. 3. f. 3.

2.

Therates. Latr.

Eurychiles. Bon. Cicindela. Fabr.

Lippensandkäfer.

labiata, F. Guérin. Gen. t. 1. Nov. Guinea. basalis. &Urville. Dej. lc. 1. t. 6. id. f. 6.

2.

Tricondyla. Latr.

Cicindela. Ol. Collyris. Schönh.

Gichtsandkäfer.*)

aptera. F. Ol. 2.33. p. 7. 1. t. 1. f. 1. Nov. Guinea.
1.

Colliuris. Latr.

Collyris. F.

Halssandkäfer.

Horsfieldii. M. L. Ann. p. 11. 5. Java.

longicollis. F. Latr. Hist. 1. p. 67. id. t. 2. f. 3.

t. 2. J. J.

crassicornis. Dej. Ind. orient. emarginata. Dej. Java.

longicollis, (Cicindela.) Ol. 2.33.

A-1 001

p. 7. 2. t. 2. f. 17.

Arnoldi, M. L. Ann. p. 10, 4. id.

5.

II. CARABICA.

Laufkäfer.

Mormolyce. Hagenbach.

Gespenstlaufkäfer.

phyllodes. Hagb. Mormolyce nov. Java. Coleopt. Genus cum fig.

Agra. F.

Carabus. 01.

Jaglaufkäfer.

tristis. Dej. Brasilia.

gemmata. Klug. Ent. M.p. 28. t. 2.

catenulata. Kl. Ent. M. p. 29. 12. id.

t. 2. f. 3.

3.

Casnonia. Latr.

Ophionea. Kl. Odocantha, F. Agra. Latr. Attelabus. Linn. Colliuris. Degeer.

Vipernlaufkäfer.

pensylvanica. L. Herbst. K. 10. Amer. bor. t. 173. f. 12.

1.

Odacantha. F.

Attelabus. Linn. Carabus. Ol.
Halslaufkäfer.

melanura. F. St. Fn. 7. t. 178. Norimby.
angustatus. Ol. 3. 35. p. 113. t. 1.
f. 7. a. b.

1.

Leptotrachelus. Latr.

Odacantha. F. Rhagocrepis. Esch.

Schmallaufkäfer.

dorsalis. F. brasiliensis. Dei.

Amer. bor. Brasilia.

id.

2.

Cordistes. Latr.

Calophaena. Klug. Odacantha. F. Schlangenlaufkäfer.

bifasciatus. F. 01. 3. 35. p. 88. 149. Brusilia. t. 7. f. 80.

1.

Drypta. F.

Cicindela. Ol.

Backenlaufkäfer.

emarginata. F. St. Fn. 7. t. 179. German.

^{*)} Von dem gichtisch zusammen gezogenen Körper.

cylindricollis. F. Dej. Ic. 1. t. 7. Sicilia. f. 5. distinctus. (Carabus) Rossi.

lincola. Dej. Ind. orient.
ruficollis. Dej. Senegal.
longicollis. Meg. Ind. orient.

Bonelliana. (Leach.) (Descra.)
madagascariensis. St.

Madagascar.

Galerita. F.

Carabus. 01.

Otternlaufkäfer.

Janus. F. ot. 3. 35. p. 63. 77. t. 6. Amer. bor. f. 72.

americana. St. Cat.

cyanipennis. Dej.

Lecontei. Dej.

occidentalis. Ot. t.c. p. 64. 79. t. 8. Cayenna.
f. 94.
ruficollis. Dej.

africana. Dej.

carbonaria. Mannerh. Bull. Imp. Brasilia.

1837. 2. p. 24.

Zuphium. Latr.

Galerita. Fab.

Zartlaufkäfer.

olens. F. Dej. Ic. 1. t. 8. f. 1. *; Gall. mer.

1.

7.

6.

Polistichus. Bon.

Zuphium. Latr. Galerita. F.

Natternlaufkäfer.

fasciolatus. F. Dej. Ic. 1. t. 7. f. 7. German. discoideus. Steven. Dej. Ic. 1. t. 7. Russ. mer. 2.

Cymindis. Latr.

Tarus. Clairville. Anomocus. Fisch. Lebia. Duft. Carabus. F.

Nachtlaufkäfer.

cruciata. Fisch. Ent. 1. p. 128. 2. Russ. mer. t. 12. f. 12. pictus. (Carab.) Pall. Voyag. 1. p. 724. lateralis. Fisch. Ent. 1. p. 120. t. 12. Russ. mer. f. 1.

humeralis. F. St. Fn. 7, t. 164. Norimby. dorsalis. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 8. f 8. Russia. mer. lineata. Schönh. Dej. Ic. 1. t. 9. f. 1. Gall. mer. lineala. Dufour.

homagrica, Duft. St. Fn. 7, t. 165. Austria. cingulata. Ziegl. Dej. Ic. 1, t. 9.f. 3. Styria. angularis. Gyll. St. F. 7, t. 166. Austria.

lunaris. Duft.

coadunata. Dej. Ic. 1. t. 9. f. 4. Gall. mer. melanocephala. Dej. Ic. 1. t. 9. f. 5. Pyrenaei. axillaris. F. St. In. 7. t. 165. Austria.

macularis. Mannerh. St. F. 7. t. 166. Norimby. binotata. Fisch: Dei. Ic. 1. t. 10. f. 2. Russia mer.

signata St. Cat. turcica, St. Ta

turcica. St. Turcia. signata. St. Dalmatia.

Austria.

basalis. Gyl. St. Fn. 7. t. 166. punctata. Dej. Bon.

patruelis. St. Russia.

complanata. Dej. Amer. bor. pubescens, Dej. id.

punctata. St. Cat.

miliaris. F. St. Fn. 7. t. 165. Austria. variegata. Dei. St. Barthel.

variegata. Dej. St. Barth picipes. St. Sicilia. aenea. Dej. Brasilia.

23.

Calleida. Dej.

Dromius. St. Cat. Carabus. F. Glanzlaufkäfer.

marginata. Dej. Amer. bor. prasinatus. (Demitrias) St. Cat. viridipennis. Say. prasina. Melsh.

cupreopennis. St. Brasilia. smaragdina. Dej. Amer. bor.

auratus. St. Cat.
concolor. Escher Zottikofer. id.

cyanea. St. Mexico.

lacunosa. Mannerh. Bull. Imp. 1837. Brasilia. Nr. 2. p. 28.

cincticollis. Melsh. Amer. bor.

decora. F. Latr. Ic. 2. p. 132. t. 7. f. 7. id. collaris. St. Cat.

rubricollis. Dej. Cuba.

^{*)} Siehe Silberm, Revue Ent. 1. p. 251.

1.

consanguinea, Curtis. Senegal.
fasciata. Dej. Ic. t. 11. f. 1. id.
suturalis. Dej. Brasilia.
12.

Onypterygia. Chevrolat. Edellaufkäfer.

fulgens. Cherr. - Mexico.
festiva. St. id.
2.

Demetrias. Bon.

Lebia. Duft. Carabus. F. Scheunen laufkäfer.

imperialis. Meg. St. Fn. 7. t. 173. Austria.
 unipunctatus. Creutz. St. I. c. t. 173. id.
 atricapillus. L. Dej. Ic.1. t. 14. f. 3. id.
 elongatula. (Lebia.) Duft. Fn. 2.
 p. 157. St. Fn. 2. 7. p. 62. t.172.
 3.

Dromius. Bon. *)

Lebia. Latr. Carabus. F.

Rindenlaufkäfer.

linearis. Oliv. 3.35. p. 111. 156. t. 14. Austria. f. 167. a. b. punctatostriata. (Lebia.) Duft.

Fn. 2. p. 258. melanocephalus. Dej. St. Fn. 7. t. id.

Sigma. Rossi. fasciatus. St. Fn. 7. t. 169. D.

fasciatus. F. Dej. Ic. 1. t. 12. f. 1. German. quadrinotatus. Panz. Fn. 73. 5. Norimby. quadrimaculatus. L. et F. Panz. Fn. id.

id.

fenestratus. F. St. Fn. 7. t. 168. German. agilis. F. Panz. Fn. 75. 11. Norimby. truncatus. Fabr. S. El. 1. p. 209.

marginellus. F. St. Fn. 7. t. 169. id. linearis. St. Fn. 7. p. 42. t. 169. f. b. B.

glabratus. Duft. St. Fn. 7. t. 171. German. plagiatus. Meg. St. Fn. 7. t. 170. Austria. cordicalis. Dej. lineellis. Stercu.

pallipes. Ziegl. St. Fn. 7. t. 171. Austria. obscuroguttatus. Duft. Fn. Austr. German. 2. p. 249. spilotus. Illig. St. Fn. 7. t. 170. foveolatus. Dej. Sicilia. punctatellus. Meg. St. Fn. 7. t. 171. Norimby. foveola, (Lebia) Gul. truncatellus. F. Panz. Fn. 75. 12. id. maurus. Meg. St. Fn. 7. t. 171. Austria. quadrillum. Duft. St. Fn. 7. t. 170. German. picipes. St. Amer. bor. albonotatus. Hoffing. Dej. Ic. 1. t. 13. Lusitania. 20.

Plochionus. Dej. Lebia. Latr. Carabus. F.

Schnurlaufkäfer.*) Bonfilsii. Dej. Ie. 1. t. 16. f. 1. Java.

Lebia. Latr.

Lamprias. Bon. Carabus. F.

Prunklaufkäfer.

fulvicollis F. Dej. Ic. 1. t. 14. f. 5. Italia. thoracia. Hoppe in Verhandl, XII. 2. p. 484. 8. pubipennis. Dufour.

cyanocephala. F. Panz. Fn. 75, 5, Norimby. chlorocephala, Ent. Hefte, St. Fn. 7, German.

p. 22. t. 167. atriventris. Say.

thoracica. St. Cat.

quadriguttata. St. guttata. St. Cat.

cyathigera. Rossi. Dej. Ic. 1. t. 15. Italia. f. 2.

antophora. Dufour.

crux minor. F. Dej. Ic. 1. t. 15. f. 3. Norimby. turcica. F. Dej. Ic. 1. t. 15. f. 5. Italia. patruelis. St. Austria.

humeralis. Meg. St. Fn. 7. t. 167. id.

turcica. Duft. Fn. 2. p. 245.

marginella. St. Amer. bor. haemorrhoidalis. F. Panz. Fn. 75. 6. German.

sinuata. St. Amer. bor. marginicollis. Dej. id.

albomarginata. St. Cat.

^{*)} Babington, in the trans, of the Entomological, Society of London, 1836, I. p. 80.

^{*)} Von den schnurgleichen Fühlern.

viridis. Dej. Amer. bar.	ballista. Illig. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 3	Hispania.
coerulea. St. Cat.	Germ. Fn. 8. 5.	
vittata. F. 01.3.35, p.97, 184 t.6.f. 69. id.	displosor. Dufour.	
16.	mutilatus. F. St. Fn. 7. t. 175.	Austria.
Lia. Eschscholtz.*)	atratus. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 5	
Glattlaufkäfer.	alpinus. Dej. 1c. 1. t. 16. f. 6.	Italia. ·
fasciata. St. Brasilia.	jaculans. Illig. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 8 bellicosus. Dufour.	, Hispania,
multipunctata. St. id.	italicus. Dei.	Italia.
decempunctata. St. id.	orientalis. St.	Bosporus.
3.	pyrenaeus. Dej. Ic. 1. t. 16. f. 7.	•
Coptodera. Dej.	pygmaeus. Dej.	Tanger.
Lebia. Latr. Carabus. F.	ferrugineus. (Brachinus) St. Cat	
Schaulaufkäfer. **)	10.	
festiva. Dej. Cuba.	Brachinus. W	eb.
signata, Dej. Amer. bor. bifasciata (Lebia), St. Cat.	Carabus. 01.	
aerata. Knoch. id.	Kurzlaufkäfer	
viridana (Lebia). St. Cat.	Jurinei. Dei.	Senegal.
3.	bisignatus. St.	Bengalia.
Orthogonius. Dej.	cognatus. St.	Java.
Plochionus. Wiedem. Carabus. Schönh.	bimaculatus. F. Ol. 3.35. p. 65.81.	
Winkellaufkäfer. ***)	t. 2. f. 16. a. b.	
duplicatus. Wiedem. Java.	affinis. Dej.	
femoratus. Dej. id.	Catoirei. Dej.	Nepal.
acrogonus. Wiedem. id.	verticalis. Dej.	Nov. Holl.
brevithorax. Schönh. Sierra Leona.	Chamissoni. (Aptinus) Mac Leay.	
Harpalus brevithorax. St. Cat.	africanus. Leach.	Barbaria.
haemorrhous. Meg.	Lyoni. Mac Leay.	Java.
5.	Javanus. Dej.	Cayenna.
Melluo. Bon.	planus. 01.3.35.p.62.76.1.6.f.63.	•
Galerita. F.	litigiosus. Dej.	Senegal.
Knapplaufkäfer.	parallelus. Dej.	id.
hirtus. F. Latr. Hist. p. 95. t. 7. f. 1. Ind. orient.	pennatus. Curtis.	id.
Clairvillei. Esch. Zollik. Amer. bor.	senegalensis. Dej.	id.
nigripennis. Dej. id.	madagascariensis. Dej. Kl. Ber.	Madagascar.
3.	p. 33.	
Aptinus. Bon.	Goudotii. Kl. Ber. p. 34.	id.
Brachinus. F.	Beauvoisi. Dej.	Senegal.
	laetus. Dej.	id.
Stumpflaufkäfer. nigripennis. F. Cap. bon. Sp.	1	id.
fastigiatus (Car.) Linn. Ol. l. c.	aulicus. Dej.	id.
p. 63. 70. t. 8. f. 93.	causticus. Latr. Dej. Ic. 1. t. 17. f. 2.	Gall. mer.
*) Eschsch, Atlas 2, n. 7	humeralis. Germ. Fn. 1. t. 9. dorsalis. Dei.	Senegal.
*) Eschsch. Atlas. 2. p. 7. **) Die ihr schönes Kleid zur Schau tragen. ***) Von den gleichwinkeligen Umriss.	uoisans. Dej.	Scheyu.
*** Von den gleichwinkelt	ruficeps. F.	Cap. bon. Sp.

alternans. Dej.	Amer. bor.
similis. St.	id.
fumans, F.	id.
apicalis. St.	Senegal.
quadripennis. Dej.	Amer. bor.
melanogaster. St.	Mexico.
geniculatus. Dej.	Columbia.
femoratus. St.	$m{B}$ rasilia.
melanopterus. St.	Mexico.
crepitans. L. Panz. Fn. 35. 5.	Germania.
immaculicornis. Dej.	Corfu.
patruelis. St.	Sicilia.
dalmatinus. St.	Dalmatia.
nigricornis. Gebler. Dej. Ic. 1	. Sibiria.
t. 17. f. 3.	
atricornis. St.	Russia.
oblongus. Dej. Ehr. S. 3. t. 22.	Aegyptia.
psophia. Sanvitale. Dej. Ic. 1. t. 1	8. Gall. mer.
f., 1.	
bombarda. Illig. Dej. Ic. 1. t. 1	18. id.
f. 2.	Mexico.
suturalis. St.	
siculus. St.	Sicilia.
sclopeta. F. St. Fn. 7. t. 177.	
explodens. Duft. St. F. 7. t. 177	
strepitans. Duft.	Austria.
nigripennis. Meg.	· . id.
quadripustulatus. Dej.	Russ. mer.
cruciatus. Stev. Dej. Ic. 1. t. 18. f.	
exhalans. Ross. Dej. Ic. 1. t. 18. f.	5. Italia.
Var. 4. guttatus. St. Cat.	Graecia.
Bayardi. Solier.	
bipustulatus. Stev. Dej. Ic. 1. t. f. 4.	15. mer.
52.	
Corsyra.	Steven.

Cymindis. Fisch.

Breitlaufkäfer*).

fusula. Fisch. Ent. Russ. 1. p. 123. Sibiria. t. 12. f. 3. Dej. Ic. 1. t. 18. f. 8.

1.

Thyreopterus. Dej.

Eurydera. Laporte.

Dolchlaufkäfer*).

armatas. Lap. et Gory Iconogr. Eury- Madagascar. dora. p. 2. t. 1. f. 1. - Klug, Ber. p. 36. 9. - Guérin Mag. 1. t. 36. Flavicornis. Gory. Ann. de Fr. 2. p. 203. multiguttatus. St. Java.

2.

Catascopus. Kirby.

Carabus. F.

Spählaufkäfer**).

Bengalia. facialis. Wiedem. elegans. F. M. L. Ann. p. 15. Java. Ins Philippin. acquatus. Dej. smaragdulus. Del. Java. quadrisignatus, Laporte, Ann. de id. Fr. 1. p. 392.

Graphipterus. Latr.

Anthia. F. Carabus, Ol.

Schmucklaufkäfer.

Aegyptia. variegatus. F. multiguttatus. Latr. Gen. p. 186. t. 6, f. 11, - Dec. 3, t. 22, f. 7. Ehr. S. Dec. 3. t. 22. f. 7.

luctuosus. Dej. Alger. multiguttatus 01. 3. 35. p. 51. t. 6.

minutus. Dej. Latr. Hist. p. 96. t. Aegyptia. 6. f. 4.

exclamationis. F. Alger.

trilineatus. F. ot. 3. 35. p. 51. 58. Cap. bon. Sp. t. 9. f. 101.

trivittatus. Gory in Ann. de Fr. 5. id. p. 209. t. 5. f. 2.

lineatus. Klug. Ehr. S. Dec. 3. t. 22. Senegal. f. 9.

senegalensis. Dei. id. obsoletus. (Car.) Ol. 3. 35. p. 56.

66. t. 5. f. 60.

obsoletus. F. . Cap. bon. Sp. 10.

^{*)} Von der kurzen, breit-viereckigen Gestalt.

^{*)} Von den an der Spitze mit einer Dolchspitze versehenen Flügeldecken. **) Spähen, Beute ausspähen.

Anthia. Weber. Faber.

Carabus. Ot.

Beisslaufkäfer.

maxillosa. F. ot. 3. 35. p. 10. 1. t. 7. Cap. bon. Sp. f. g. et t. 1. f. 10.

agilis. Thunbq. (Femina.)

thoracica. F. Ol. 3, 35, p. 14, 2, t. 10. id. fimbriatus. (Car.) Ol. 3. 35. p. 14.

t. 1. f. 5. (Femina.)

sexguttata. F. Ot. 3. 35. p. 15. 4. Ind. orient. t. 1. f. 6.

Nimrod. F. Senegal. errans. (Car.) Ot. 3. 35. p. 16. 6.

t. 10. f. 117.

sulcata. F. Ot. 3. 35. p. 24. 17. t. 8. f. 96.

marginata. Klug. Dej. Ic. 1. t. 19. f. 6. Nubia.

decemguttata F. ot. 3. 35. p. 23. 16. Cap. bon. Sp. t. 2. f. 15. a. et t. 9. f. 15. c.

Var. 4. guttata. F. elongata. Degeer.

id. tabida. F. Ot. 3. 35. p. 25. 19. t. 2.

f. 17. carbonaria. St. id.

Siagona. Latr.

Cucujus. Galerita. F.

Drucklaufkäfer. rufipes. F. Latr. Gen. 1. p. 209. 1. Tanger.

t. 7. f. 9.

9.

id. Jenissonii. Dei. brunnipes. Dej. Ehr. S. 3. t. 23. f. 1. Senegal.

atrata. Dei. senegalensis. Dej. Ind. orient. Senegal. Ind. orient.

depressa. F. hirta. St. Cat.

Sicilia.

europaea. Dej. Ic. 1. t. 20. f. 2. Oberleitneri. Parreyss. Dej. Ic. 1. Corfu.

t. 20. f. 3.

Rothii, St. Aegupt. 9.

Coscinia. Dej.

Sieblaufkäfer*).

Schüppelii. Dej. Ehr. S.3. t. 13. f. 2. Aegypt. 1.

Scarites. F.

Fingerlaufkäfer.

Goudotii Guer. M. 1832, Pl 5. Madagascar.

cephalotes, Klug, Ber. p.38, t.1, f.5. algiricus. St. Alger.

Pyracmon. Bon. Dej. Ic. 1. t. 20. f. 4. Italia. gigas. Ol. 3. 36. p. 6. t. 1. f. 1.

rugosus. Wiedem, Germ, M. 4. p. 118, Cap. bon, Sp. polyphemus. Hoffing. Dej. Ic. 1. t Hispania.

21. f. 1.

guineensis. Dupont.

Senegal. Tanger.

striatus. Del.

procerus. Klug. Ehr. S. 3. t. 23. f. 3. Nubia.

exasperatus. Kt. Ehr. S. 3. t. 23. f. 4. Euphrat.

exaratus. Hoffma. Cav. bon. Sv.

tenebricosus. Dej. Senegal.

Doguerau. Gory. Ann. de Fr. 2. Cap. bon. Sp. p. 207.

excavatus. Kirby. Brasilia.

exsculptus. Mac Leay.

reticulatus. St. Cat. costatus. Kl. B. p. 38. t. 1. f. 6.

Madagascar.

sulcatus. Ot. 3. 36. p. 7. 5. t. 1. f. 11. Cayenna.

laevistriatus, St. Amer. bor. Senegal.

perplexus. Dej. madagascariensis. Dej. Madagascar.

glabratus. Bon. ? Africa.

subterraneus. F. Ol. 3. 36. p. 8.7. Amer. bor. t. 1. f. 10.

rugiceps. Wiedem. Cap. bon. Sp. Amer. bor. picicornis. St.

Brasilia. seriepunctatus. St.

id. ovatus. St. lineato-punctatus. St. id.

arenarius. Bon. Dej. Ic. 1. t. 21. f. 4. Europa.

laevigatus. F. Panz. Fn. 66. 1. Italia. sabulosus. Ol. 3. 36. p. 11. t. 1. f. 8.

Thelonensis. Bon. id.

unipunctatus. St. Cat.

planus. Bon. Ehr. S. 3. t. 23. f. 5. Sardinia. sexpunctatus. Ménétriér.

Turcia. melanarius. St.

Alger. ruficornis. St.

indus. 01.3.36. p. 9. 8. t. 1. f. 2. a. b. Ind. orient. Cayenna. octopunctatus. Dej.

33.

^{*)} Siebartig, mit feinen eingestochenen Pünktchen hedeckt

Acanthoscelis. Latr.

Scarites. F.

Zackenlaufkäfer.

ruficornis, F. Dej. Ic. 1. t. 22. f. 1. Cap. bon, Sp.

Pasimachus, Bon.

Scarites. F

Handlaufkäfer.

depressus. F. Ot. 3. 36. p. 5. 1. t. Amer. bor. 2. f. 15. 111. obtusus, St. marginatus. F. Ol. 3. 36. p. 5. 2. t. id. 2. f. 20. sublaevis. Pal. B. t. 15. f. 4. id.

subsulcatus. Say. Dej. Ic. 1. t. 22. f. 1. id. laterisulcatus. St. Cat.

virens, St.

6.

Mexico.

Oxystomus. Latr:

Schnabellaufkäfer.*) cylindricus. Dej. Ic. 1. t. 22. f. 4. Brasilia. 1.

Axinidium. Sturm.

Beillaufkäfer. **)

africanum. St. 1.

unicolor. St.

Africa.

Clivina. Latr.

Scarites. F.

Spreizlaufkäfer.

mandibularis. Dei. Senegal. grandis. Dei. id. America. picipes. Bon. brunnipes St. Amer. bor. bipustulata. F. id. 4. maculatus. (Scarit.) Palis. B. t. 15, f. 6, crenatosulcatus. St. Brasilia. Amer. bor. lobata. Bon. Ind. orient. picea. St. Cat. fossor. Linn. (Tenebrio.) Norimba. arenaria. F. Panz. Fn. 43. 11. Var. discipennis, Mea.

collaris Herbst. Ypsilon. Godet. Dej. Ic. 1. t. 23. f. 1. Russ, mer. trisulcata. St. Amer. bor.

11.

trilineata, St. Cat.

Dyschirius. Bon. *)

Clivina, Latr. Dej. Curtis. Scarites. F. Fanglaufkäfer.

arcticus. Payk. Dei. Ic. 1. t. 23. f. 3. Lapponia. Amer. bor. rostratus. Dei. viridis. St. Cat. striatopunctatus. Dei. Columbia. mexicanus. Chaudoir. Bull. Imp. Mexico. 1837. No. 7. p. 18. Russ, mer. oblongus. St. chalceus. Erichs. Käf. I. 1. p. 38. German. id. thoracicus. F. Panz. Fn. 83. 2. id. nitidus. Dej. 1c. 1. p. 218. t. 23. f. 4.

Norimby. politus. Dej. Ic. 1. t. 23. f. 5. elongata. (Cliv) Ahr. Thon. Arch. II. 2. p. 60. 8. metallica. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 59. 5.

Euphrat. lucidus. S. et H.

aeneus. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 24. f. 1. German. paludosa. (Cliv.) Ahr. t. c. p. 59. 3. ahena. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 60. 6. gibba. (Cliv.) Ahr. l, c. p. 61. 12.

aerea. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 60. 7. cylindricus. Dej. Ic. 1. t. 23. f. 6. id. bimaculatus. Bon. Obs. 2. p. 50. 7. · id.

laevicollis. Ahr. l. c. p. 61. 11.

obscurus, Sahlberg. Finnlandia. Gall. mer. chalybeus. St.

id.

punctatus. Dej. Euphrat.

pusillus. Dej. Ic. 1. t. 24. f. 3. German. angustata. (Cliv.) Ahr. l. c. p. 60. 9.

rufipes. Meg. Dej. Ic. 1. t. 25. f. 5. Austria. Norimbg. gibbus. F. Panz. Fn. 5. 1.

minima. (Cliv.) Ahr. 1. c.p. 61. 13.

20.

^{*)} Von den langen, gleich einem Vogelschnabel über einander gekreuzten Kiefern.

^{**)} Von dem beilförmigen Endglied der Kinnladentaster.

^{*)} Siehe Thon's Archiv II. Bd. 2s Heft. p. 57. Be-schreibung einiger deutschen Arten der Gattung Clivina, von Aug. Ahrens.

14.

hirtus. St.

robustus. Parreyss.

tenebricosus. Klug.

pilosa. St. Cat. (Siagona.]

cyaneus. Oliv. Dej. Ic. t. 27. f. 2.

sulcatus. F. Dej. Ic. 1. t. 27. f. 5.

bucephalus. Ol. 3. 36. p. 12. t. 1.

Aristus. Ziegl. in litt. Ditomus, Bon. Dej. Scarites. Ol. Carabus. F.

Mondlaufkäfer*).

Capito. Illig. Dej. Ic. 1. t. 27. f. 3. Gall. mer.

sphaerocephalus. ot. 3. 36. p. 13. Gall. mer.

Apotomus. Hoffing.

Scarites. Bon. Ot.

Stümmellaufkäfer.

Cychrus. Fabr.

Carabus, Ol. Tenebrio. Linn.

Schaufellaufkäfer.

angustatus. St. Hoppe in Verhandt. Carinthia.

XII. 2. p. 479. 1. t. 44. f. 1.

rufus. Rossi. Dej. Ic. 1. t. 25. f. 5. Gall. mer.

t. 1. f. 4. Dej. Ic. 1. t. 27. f. 8.

Ozaena. Oliv.

Stinklaufkäfer.

Goryi. Laporte. 1.

Madagascar.

Morio, Latr.

Scarites. Pal. de Beauv.

Mohrenlaufkäfer.

americanus, St.

Columbia.

monilicornis. Latr. Georgiae. Pal. B. Ins. p. 107. t. Cuba.

15. f. 5.

tarsatus, st. orientalis. Dej.

atratus. (Catascopus). St. Cat.

Java.

brasiliensis. Dei.

Brasilia.

brevicornis. (Molops.) St. Cat.

1.

Dalmatia.

Lusitania

Constantinop.

Corfu.

Graecia.

parallelus. Klug. Bericht. p. 40.

striatus, St. sardeus. St. obscurus. Steven. Dej. Ic. 1. t. Russ. mer.

27. f. 4.

affinis. St.

f. 3. 5.

clypeatus, Ross.

Sardinia.

Madagascar,

Basoleia, Westwood*).

Spiegellaufkäfer **).

brevistriata, St.

Brasilia.

1.

Ditomus. Bon.

Scarites. Ol. Carabus et Scaurus. F. Hörnerlaufkäfer ***).

calydonius. F. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 2. Gall. mer. tricuspidatus. F. Dalmatia.

cornutus. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 3.

Dama, Rossi. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 5. Sicilia. Germarii. St. Dalmatia.

Dama. Germ. Reise. p. 199.

fulvipes. Latr. Dej. Ic. 1. t.26. f. 7. Gallia.

fuscicornis. Klug. Sardinia.

gilvipes. Dakt.

pilosus. Illig. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 6. Tanger. ruficornis. St. Cat. (Siagona.)

opacus. St. Senegal.

distinctus. Dej. Ic. 1. t. 26. f. 8. Sardinia. inermis. Ziegl.

italicus. Bon. Dej. Ic. 1. t. 28. f. 2. Italia. Constantinon. rostratus. Petagna. (Carab.) elongatus. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 28. f. 3. Illyria.

> rostratus. Linn. Fabr. Panz. Fn. 74. 6. German. semigranosus. Dahl. Dej. Ic. 1. t. Hungaria,

28. f. 5.

attenuatus. F. Panz. Fn. 2, 3. German. proboscideus. Ol. Ent. 3. 35. p. 45. t. 11. f. 128.

affinis. St.

ş

^{*)} Guérin Mag. de Zool. Ann. 1834, Cl. IX. Pl. 132. **) Glatt, wie polirtes Ebenholz.

^{***)} Von dem gehörnten Kopf, oder hörnerförmig vorgestreckten und erweiterten Kiefern einiger Arten.

^{*)} Von dem kurzen, vorne breit mondfölmig ausge-schnittenen Halsschilde.

Schmidtii. Megerte. Butt. Imp.1837. Carniolia. 3. p. 15.

marginatus Eschsch, Fisch. Entem. Unalaschka. 1. p. 79. 1. t. 7. f. 1.

angusticollis. Eschsch. Fisch. l. c. id. 2. p. 46. 4. t. 46. 2.

10.

Sphaeroderus. Dej.

Cychrus. Knoch. Web. Say.

Löffellaufkäfer*).

stenostomus. Web. Kn. N. Beitr. Amer. bor. 1. p. 190. 3. t. 8. f. 13.

l.

1.

Scaphinotus. Latr.

Cychrus. Fabr. Carabus. Ot. Kahnlaufkäfer**).

elevatus. F. Kn. N. Beitr. t. 8. f. 12. Amer. bor.

Tefflus. Leach.

Carabus. Fabr.

Rippenlaufkäfer ***).

Megerlei. F. Dej. Ic. 2. t. 29. f. 5. Guinea. 1.

Procerus. Meg.

Carabus. F.

Runzellaufkäfer.

scabrosus. F. Panz. Fn. 87. 2. Illyria. gigas. Creutz. Ent. p. 107. 1. 2. f.13.

Olivieri. Dej. Constantinop.

scabrosus. (Carab.) Oliv. l. c. p. 17. 7. t. 7. f. 83.

tauricus. Adams. Dej. Ic. 1. t. 32. f. 1. Russ. mer. caucasicus. Adams. Dej. Ic. 1. t. id. 31. f. 2.

4.

Procrustes. Bon.

Carabus. Linn. Fabr.

Lederlaufkäfer.

coriaceus. L. F. Panz. Fn. 81. 1. St. Norimby. Fn. 3. p. 33. t. 54.

spretus. Dej. Ic. 1. t. 33. f. 2. Hungaria. bannaticus. Dahl.

rugosus. Dej. Ic. 1. t. 33. f. 3. Dalmalia. Foudrasii. Solier. Dej. Ic. 1. t. Graecia. 33. f. 4.

graecus. Parreyss, Dej. Ic.1. t.33. f.4. id.

vicinus. Frivaldsky.

Cerisyi. Dej. Ic. 1. t. 34. f. 2.

Graecia.

Banonii. Dupont. Dej. Ic. 1. t. 33. f. 3. id.

Chevrolati. de Crist. et Jan. Guèr. Bosporus.
M. 5. t. 182. f. 1.

assimilis. de Cr. et J. Guèr. M. 5. id. t. 182. f. 2.

Wiedmanni. de Cr. et J. Guèr. M. id. 5. t. 182. f. 3.

laevigatus. St. - Aegypt. 12.

Carabus. Linn.

Tachypus. Web. Plectus. Fisch.

Schnelllaufkäfer.

caelatus. F. Panz. Fn. 87. 3. Illyria.

croaticus. Dej. Ic. 1. t. 35. f. 2. Carniolia. carniolicus. Schmidt.

dalmatinus. Meg. St. Fn. 3. t. 59. Dalmatia. Illigeri. Dej. Ic. 1. t. 36. 3. Croatia.

laticollis. St. Cat. p. 56. t. 1. f. 2.

Genei. Dej. Sardinia.

Kollari. Dahl. Dej. Ic. 1. t. 35. f. 4. Hungaria. Scheidleri. F. Panz. Fn. 66. 2. Austria. aeneipennis. St. Fn. 3. t. 62.

purpuratus. Dahl. id.
planus. St. Transylv.

excellens. F. Dej. Ic. 1. t. 36. f. 4. Podolia. Goldeggii. Meg. St. Fn. 3. p. 81. t. 61.

Estreicheri. Besser. Dej. Ic. 1. t. id. 37. f. 2.

scabriusculus. ot. Dej. Ic.1. t. 37. Hungaria.

agrestis. Creutz. Ent. Vers. p. 110.

t. 2. f. 15.

Var. erythropus. Ziegl.

Mannerheimii. Fisch. Dej. Ic. 1. Sibiria. t. 38. f. 1.

Latreillii. Fisch. Ent. 1. p. 29.

t. 4. f. 10.

Henningii. Fisch. Dej. Ic.1. p.38. f.3. id.

^{*)} Von den löffelförmigen Tastern.

^{**)} Von dem kalmförmigen Halsschilde.

Von den mit erhöhten Längsrippen durchzogenen Deckschilden.

Sahlbergi. Mannerh. Dej. Ic. 1. t.	Sibiria.		Amer. bo
38. f. 2.		serratus. Say.	
regalis. Boeber. Dej. Ic. 1. t. 38. f 1.	id.	catenatus, Melsh.	
Var. cuprinus, Boeb. Fisch. Ent.		fimbriatus. St. Cat.	id.
1. t. 9. f. 22.		vinctus. Web.	
Pasianax. Fisch. Ent. 3. t. 7. b. f. 7.		carinatus. Dej.	id.
aeruginosus. Boeb. Dej. Ic. 1. t.	id.	ligatus? Germ.	(1 11
39. f. 3.		vagans. 01. Dej. Ic. 1. 1. 45. f. 4.	Gall. mer
acreus. Boeb. Dej. Ic. 1. t. 39. f. 4.	id.	Gebleri. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 46. f. 2.	
Gmelini. Fisch. Ent. 3. t. 6. f. 3.		antiquus. Dej. Ic. 1. t. 47. 2.	Hispania.
et t. 9, f. 24.		Faminii. Dej. Ic. 1. t. 41. f. 3.	Sicilia.
Burnaschevii. Gebler. Dej. Ic. 1.	id.	consitus. Hoffing. Panz. Fn. 108. 3.	German.
t. 40. f. 2. Hummelii. Fisch, Ent. 2. t. 35. f. 8.		decipiens. Ziegt.	Bavaria.
		arvensis. F. Panz. Fn. 74. 3.	German.
Vietinghovii. Adams. Dej. Ic. 1.	id.	cumanus. Stev. Fisch. Ent. 2. p.	Russ. mer
t. 41. f. 2.		252. t. 35. f. 3.	
Kruberi. Fisch. Ent. 1. p. 28. t. 4.	id.	Billbergi. Mannerh. Dej. Ic. 1. t.	Sibiria.
f. 9. Dej. Ic. 1. t. 40. f. 4.		45. f. 1.	
alyssidotus. Illig. Dej. Ic.1. t.41. f.4.	Italia.	italicus. Dej. Ic. 1. t. 46. f. 1.	Italia.
Rossii. Bon. Dej. Ic. 1. t. 42. f. 2.	id.	alternans. Beaudet Lafarge.	Sicilia.
carinthiacus. St. Fn. 3. p. 68. t.	Carinthia.	Dej. Ic. 1. t. 48. f. 3.	
58. f. b.		barbarus. Dej. Ic. 1. t. 49. f. 1.	Tanger.
Mollii. St. olim.		Gerardii. Buquet.	Alger.
ahenus. St.	Dalmatia.	cancellatus. L. Dej. Ic. 1. t. 49. f. 2.	
Preyssleri. Duft. Fn. 3. t. 63.	Austria.	granulatus. F.	_vorimoj.
catenulatus. F. Panz. Fn. 4. 6.	Norimbg.	excisus et femoralis. St. Cat.	
Harcyniae. St. Fn. 3. t. 58.		Macander. Fisch. Dej. Ic.1. t.51. f.1.	Sibiria.
intricatus. Ol. l. c. p. 20. t. 1. f. 11.		emarginatus. Meg. St. Fn. 3. t. 57.	
problematicus. Herbst. Arch. t.		graniger. Dahl. Dej. Ic. 1. t. 49. f. 4.	
47. f. 5.		moeslus. St. Cat.	
Herbstii. Dej. Ic. 1. t. 42. f. 4.	Croatia.	intermedius. Dej. Ic. 1. t. 50. f. 1.	D almatia
janthinus. St. Cat.		fastuosus Daht. Palliardi. Beschr.	
catenatus. Meg. Dej. Ic. 1. t. 43. f. 1.	Illyria.	t. 1. f. 6	
Parreyssii. Kollar. Dej. Ic. 1. t.	Croatia.	var. tuberculatus. Hoppe. Clairv.	
43. f. 3.		Helv. Ent. 2. p. 125. t. 20.	
cordatus. St.	Hispania. *	Ullrichii. Germ. Sp. 1. p. 5.	
Sacheri. Zawadzki.	Galicia.	morbillosus. Panz. Fn. 81. 5.	
euchromus. Palliardi. Dej. Ic. 1.	Hungaria.	granulatus. Linn. Dej. Ic.1. t.51. f.2.	German.
t. 45. 3.		cancellatus. F. Panz. Fn. 85, 1.	
montivagus. Palliardi. Dej. Ic. 1.	id.	interstitialis. Duft.	
t. 52. f. 4.		assimilis. Sturm. Fn. 3. t. 56.	
Lippii. Dahl. Dej. Ic. 1. t. 37. f. 4.	id.	Menetricsii. Fald. Dej. Ic. 1. t.51. f.3	Ruce hor
cognatus. St.	Bosporus.		
coeruleus. Andersch.	Austria.	chiragricus. Fisch. Ent. 3. p. 18. t. 7. b. f. 5.	Caucasas.
Rothii. Findeli. Dej. Ic. 1. t. 36. f. 3.		Adamsii Böber.	id.
Kronii. Hoppe in Verhandl. XII. 2.		1	
p. 480. t. 45. f. 2.	Carmina.	smaragdinus. Fisch. Dej. Ic. 1. t.	Stottet.
	Variabe	52. f. 2. clathratus. Linn, Fabr. Panz. Fn.	German
monilis. F. Panz. Fn. 108. 1. Var. Affinis. St. Panz. Fn. 109. 3	Norimby.	75. 1.	Jermin,
var. Bijanto. St. Fanz. Fn. 109. 3	,	10. 1.	

nodulosus. F. Dej. Ic.1. p. 52. t.1. f.1.	German.	aethiops. Cristof. et Jan. Guér. M.	Bosporus.
Weigelii, Panz. Fn. 84. 4.		5. t. 181. f. 2. 3.	
variolosus. Fabr. Ent. Syst. auratus. L. F. St. Fn. 3. t. 55.	Norimby.	saphirinus. Crist. et J. Guér. M. 5. t. 183. f. 1.	id.
punctatoauratus. Dej.Ic.1.t.53.f.3.	Pyrenaei.	bosphoranus. Stev. Dej. Ic. 1. t.61.	Russ. mer.
festivus. Dej. Ic. 1. t. 54. f. 1.	Gall. merid.	f. 4.	Zettoot meer.
auronitens. F. Panz. Fn. 4. 7.	German.	sibiricus. Boeb. Dej. Ic. 1. t.62. f.1.	Sibiria.
Escherii. Dahl. Dej. Ic. 1. t. 54. f. 2.	Hungaria.	anthracinus. St.	Russ. mer.
Solieri. Dej. Ic. 1. t. 55. f. 1.	Gall. mer.	obsoletus. Fisch, Dej. Ic. 1. t. 62. f.2.	Sibiria.
nitens. Linn. Fabr. Panz. Fn. 85. 2.	German.	Besseri. Ziegl. Dej. 1c. 1. t. 62. f. 3.	Podolia.
melancholicus. F. Dej. Ic. 1.t.55. f.4. costatus. Hoffing.	Hispania.	fossulatus, Dej. Ic. 1. t. 61. f. 3. **Maeres? Fisch. Ent. p. 89. t. 29.	id.
exaratus. Stev. Dej. Ic. 1. t. 56. f. 1.	Russ. mer.	f. 3.	
Dejeanii. Steven. Dej. Ic. 1.t. 56. f.2.		campestris. Stev. Dej. Ic.1. t.62. f.4.	Russ. mer
purpurascens. F. Panz. Fn. 4. 3.		Ledeburii. Fisch. Ent. 3. p. 312. t.	Russia.
crenatus. Ziegt. St. Fn. 3. t. 60.	Austria.	7. b. f. 6.	
Schönherrii. Fisch. Dej. Ic. 1. t. 57.	Sibiria.	agnatus. St.	id.
f. 1.		,y-	Amer. bor
Staehlini. Adams, Dej. Ic. 1. t.57. f.2.	Russ. mer.	limbatus. St. Cat.	
Hamplii. Parreyss.	Transylvan.	dilatatus. Ziegl. Dej. Ic. 1. t. 63. f.3.	Illyria.
filigrana. Wattt.	Graecia.	illyricus. St. Cat.	<i>(</i> 1
corruptus. Frivaldsky.	Hungaria.		German.
comptus. Frivaldsky.	. id.	Hornschuchii, Hoppe. Dej. Ic. 2. t. 64. f. 1.	Carinthia.
exasperatus. Meg. St. Fn. 3. t. 63.		groenlandicus. Dei.	Groenland
azurescens. Ziegl. Dej. Ic.1. t.57. f.4.		Chamissonis. Eschs. Fisch. Ent. 1.	
Germarii. St. Fn. 3. t. 64.	Illyria.	t. 7. f. 12.	
violaceus. L. F. Panz, Fn. 39. 7. Var. glabrellus. Dahl.	Germania.	foveolus. St.	Mexico.
candisatus. St. Fn. 3. t. 62.		porosus. St.	id.
Stenzii. Ziegl.		nemoralis. Htig. K. Pr. p. 152.	Norimby.
sublineatus. Dahl.		hortensis. F. Panz. Fn. 5. 2.	
Wolffii. Dahl.	e	Victor. Fisch.	Armenia.
Necsii. Hoppe. Dej. Ic. 1, t. 58. f. 4.		hortensis. L.	German.
Andrzejuscii. Fisch. Ent. 2. t. 45.		gemmatus. F. Panz. Fn. 74. 2.	
chrysochlorus. Fisch. Ent. 1. t. 10		sylvestris. F. Panz. Fn. 5. 3.	id.
glabratus. F. Panz. Fn. 74. 4. cribratus. Bocb. Dej. Ic. 1. t. 59. f. 3.	Germania: Russ. mer.	Hoppei. St. Dej. Ic. 2. t. 65. f. 1. alpestris. Ziegl. St. Fn. 3. t. 65.	Carinthia.
cribellatus. Adams.		Peiroleri. St.	Italia.
foveolatus. Adams.		castanopterus. Villa.	. ,
perforatus. Fisch. Dej. Ic.1. t.59. f.4.		Latreillei. Bon. Dej. Ic. 2. t. 65. f.4.	
mingens. Stev. Dej. Ic. 1. t. 60. f.1 hungaricus. F. Dej. Ic. 1. t. 60. f.3.		alpinus. Bon. Dej. Ic. 2. t. 65. f. 3. conspicuus. St. Cat.	id.
vomax. Schönh. Dej. Ic. 1. t. 60. f.3		implicatus. St.	id.
gastridulus. Fisch. Ent. 2. p. 83.		opacus. St.	Carinthia.
t. 29. f. 5.		baccivorus. Eschs. Fisch. E. 1. p.	Unalaschk
graecus. Dej. Ic. 1. t. 60. f. 4.	Graecia.	87. t. 7. f. 11.	
Schwabii. Parreyss,		Linnei. Meg. Panz. Fn. 109. 5.	German.
Tamsii. Ménétriés.	id.	Var. angustatus. St. Panz. Fn. 109.	

Mariettii. Christ. et Jan. Guér. M. Bosporus.	laevipenne. St. Mexico.
5. t. 183. f. 2.	morio. St. id.
Spinolae. Crist. et Jan. Guer. M.5. id.	atrovirens. St. id.
t. 181. f. 3. Bonplandi. Ménétriés.	angustatum. St. id.
moestus. Crist: et Jan. Gudr. M.5. id.	20.
t. 181. f. 1.	Leistus. Fröl.
splendens. F. Dej. Ic. 2. t. 66. f. 3. Pyrenaei.	Pogonophorus. Latr. Carabus. F. Manticora
rutilans. Latr. Dej. Ic. 2. t. 67. f. 1. id.	Jurine. Panz.
hispanus. F. Dej. Ic. 2. t. 67. f. 2. Hispania.	
intricatus. Linne German.	Bartlaufkäfer.
cyaneus. F. Panz. Fn. 81. 2.	spinibarbis. F. Panz. Fn. 30. 6. German.
Lefebvrei. Dej. Ic. 2. t. 67. f. 4. Sicilia.	coeruleus, Latr.
Creutzeri. F. Panz. Fn. 109. 1. Carinthia	pallipes. (Manticora.) Panz. Fn.
depressus. Bon. Dej. Ic. 2. t. 68. f. 2. Italia.	89. 2.
Bonellii. St. Dej. Ic. 2. t. 68. f. 3. Carinthia.	fulvibarbis, Hoffing, Dej. Ic. 2. t. Carniolia.
Fabricii. Meg. Panz. Fn. 109. 6. Austria.	rufomarginatus. Duft. St. Fn. 3. Austria.
parvicollis. St. Tirolis.	t. 71.
irregularis. F. Panz. Fn. 5. 4. German.	nitidus. Meg. St. Fn. 3. t. 71.
pyrenaeus. Dufour. Dej. Ic. 2. t. Pyrenaei.	ferrugineus. Linn. (Carab.) Norimby.
70. f. 1.	spinilabris. F. Panz. Fn. 39. 11.
148.	testaceus. Fröl.
Calosoma. Web. Fabr. Fisch.	Bructeri, (Carab.) Panz. Fn. 89. 3.
Carabus. Linn. Callisthenes. Fisch.	fuscoaenea. (Manticora.) Panz. Fn. 89. 3.
Schönlaufkäfer.	rufescens. F. German.
scrutator. F. Ol. 3. 35. p. 4. t. 3. Amer. bor.	terminatus. Panz. Fn. 7. 2.
f. 32. a. b.	analis. F. Dej. Ic. 2. t. 73. f. 3. id.
sycophanta. Linn. Fabr. Panz. Fn. Norimbg.	Froelichii, Duft. Fn. 2, p. 55.
817.	piceus. Froel, Naturf. 28. p. 9, t.
calidum, F. Ot. t. c. p. 30. t. 4. f. Amer. bor.	1. f. 10.
45. et t. 2. f. 21.	7.
inquisitor. Linn, Fabr. Panz. Fn. Norimbg.	Nebria. Latr. Bon.
investigator. Illig. Käf. P. p. 142. German.	Carabus. F. Alpaeus. Bon.
sericeum. F. St. Fn. 3. t. 66.	Dammlaufkäfer.
reticulatum. F. Panz. Fn. 87. 9. id.	
domingense. Würtemberg. St. Domingo.	arenaria, F. Dej. Ic. 2. t. 74. f. 1. Gall. mer.
alternans. F. Ind. occ.	livida. Linn. Austria.
rugosum. Degéer. Cap. bon. Sp.	
senegalense. pej. Senegal.	psammodes. Rossi, Dej. 1c. 2. t. Italia.
longipenne. Dej. Amer. bor.	74. f. 4.
Sayi. Dej. id.	Schreibersii. Dahl. Dej. Ic. 2. t. Sicilia,
laterale. Kirby. Perty. Delcct. p. 9. Brasilia.	83. f. 1.
t. 2. f. 9.	ferruginea. St. Graecia.
auropunctatum. Dej. Russia.	picicornis. Fabr. Panz. Fn. 92, 1. German.
sericeum. F. Erichs. K. 1. p. 19. German.	erythrocephala. St. Cat.
indagator. F. Dej. Ic. 2. t. 71. f. 1.	Orsinii. (Alpaeus.) Villa. Col. p. Calabria.
politum. St. Mexico.	62. 72.

pallipes. Say.

Mühlenbergii. St. Cat.

metallica. Eschsch. Fisch. Ent. 1. Unalaschka.

p. 71. 1. t. 6. f. 1.

catenulata. Gebler. Dej. 1c. 2. t. Sibiria. 75. f. 2.

cuprea. St. Cat.

nitidula. F. Dej. Ie. 2. t. 75. f. 3. Kamtschatka. gregaria. Eschsch. Fisch. Ent. 1. p. Unalaschka. 72. 2. t. 6. f. 2.

Marschalii. Stev. Fisch. Ent. 3. p. Russ. mer. 247. t. 9. f. 1. Bonetlii. Adams.

Stevenii, St. Cat.

Heydenii. Parreyss. Corfu. Kratteri. Kollar. Sicilia. fossulata. Spence. Halia.

Villae. Dej. Villa. Cat. p.52. (Alpaeus.) id.

intricata. Steven. Russ. mer.

brevicollis. F. Panz. Fn. 11, 8, St. Norimby. Fn. 3 p 140, t. 67. Var. fuscata, Bon.

arctica. Dej.
hyperborea. Gyl.

Lapponia.

Gyllenhalii. Schönh Dej. Ic. 2, t. German. 76. f. 3. Jockischii. Duft. Fn. 3. p. 51.

nivalis. Payk Dej. Ic. 2. t. 76. f. 4. Lapponia. Balbi. Bon Obs. ent. 1. p. 145. 3. Italia.

Heegeri. Dahl. Dej. Ic. 2. t. 77. f. 1. Hungaria. Triglavii. Schmidt. Carniolia.

Jockischii. Duft.*) St. Fn. 3. t. 68. Carinthia. Höpfneri. St. Cat.

Hornschuchii. id. nigricornis. Villa.

Mannerheimii. Eschsch. Amer.bor.occ. tibialis, Bon. Dej. Ic. 2. t. 78. f. 2. Italia. ovata. St. Carniolia. Dahlii. St. Fn. 3. t. 69. Carinthia.

Olivieri. Dej. 1c. 2. t. 78. f. 4. Pyrenaei. Reichii. Dahl. Dej. 1c. 2. t. 79. f. 1. Hungaria.

Lafrenayei. Dej. 1c. 2. t. 7. f. 3. Pyrenaei.

Foudrasii. Dej. Ic. 2. t. 79. f.4. Italia.

Hellwigii. Meg. Panz. Fn. 89. 4. Austria. fuscipes. Ziegl. Carniolia.

fuscipes. Ziegl. (Casciatopunctata. Schmidt.

fasciatopunctata. Schmidt. id. Dejeanii. Ziegl. Dej. Ic. 2. t. 80. f. 3. Styria. transylvanica. Koll. Dej. 1c. 2. t. Transylvan. 80. f. 4.

laticollis. Bon. Dej. 1c. 2. t.79. f. 2. Pedemont. Funkii. St. German. angustata. Dej. 1c. 2. t. 82. f. 1. Helvet. alp.

elongata. Lassere. id.
Bremii. Heer. Germ. Fn. 14. t.1.

castanea Bon. Dej. Ic. 2. t. 81. f. 2. Helvelia. Var. concolor. Bon.

ferruginea. Bon. Obs. ent. 1. p. 56. 4. brunnea. Duft. Styria.

ferruginea. St. Fn. 3. t: 69. angusticollis. Bon. Dej. Ic.2. t.82. f.2. Helvetia: atrata. Dej. Ic. 2. t. 81. f. 4. Styria. 47.

Omophron. Latr.

Scolytus. F.

Grundlaufkäfer.

limbatum. F. St. F. 7. t. 184. Norimby.
euphraticum. S. et H. Euphrat.
variegatum. 01. Dej. Ic. 2. t. 83. f. 3. Hispania.
tessellatum. Dej. Ehr. S. 3. t. 24. f. 12. Aegypt.
labiatum. F. Amer. bor.
5.

Pelophila. Dej.

Blethisa. Bon. Nebria. Gyll. Carabus. Fab. Lehm-laufkäfer.

borealis. F. Panz. Fn. 75. 8. German. Eschscholtzii. St. Unalaschka. 2.

Blethisa. Bon.

Carabus. F. Nebria. Gyll. Narbenlaufkäfer.

multipunctata, L.F. Panz. Fn. 11. 5. Norimby. arctica. Gyl. Dej. 1c. 2. t. 84. f. 4. Lapponia. 2.

Elaphrus. Fab.

Raschlaufkäfer.

uliginosus. F. St. Fn. 7. t. 182. German. splendidus. Eschsch. Dej. Ic. 2. t. Kamtschatka. 86. f. 1.

cupreus. Meg. St. Fn. 7. t. 182. Norimbg. lapponicus. Gyl. Dej. Ic. 2. t. 86. f. 2. Lapponia. riparius. Linn. Fabr. Panz. Fn. 20. 1. Norimby.

paludosus. Ol. 2: 34. p. 5. t. 1. f. 4.

^{*) (}Gyllenhallii.) Duftschmid hat bekanntlich die Namen verwechselt.

littoralis. Meg. Dej. Ic. 2. t. 86. f. 4. German. smaragdinus. Knörlein. Austria. 7.

> Notiophilus. Duméril. Elaphrus. F. Cicindela. Linn.

Eillaufkäfer.

aquaticus. Linn, Fabr, Panz, Fn. Norimby. 20. 3. St. Fn. 7. t. 183.

plumbeus. St. Amer. bor. palustris. Duft. St. Fn. 7. 1. 183. Austria. semistriatus. Melsh. Amer. bor. semipunctatus. F. Norimba.

biauttatus. F. St. Fn. 7. t. 183.

5.

Eurysoma. Gistl.*) Dej.

Brachygnathus. Perty.

Glühlaufkäfer**).

splendidum. Gistl. Brasilia. nitidipenne. Dej.? rutilans. (Cychrus.) St. Cat. muticus. (Brachygnathus.) Perty. Delect. p. 7. t. 2. f. 1. punctato-striatum, Gistl. id. fulgidum. Dej.?

oxygonus. (Brachygnatus.)- Perty. 1. c. p. 7. t. 2. f. 3.

2.

Panagaeus. Latr.

Carabus, F.

Scheulaufkäfer.

festivus. Klug. Ber. p. 40. t. 1: f. 7. Madagascar. crux-maior. L. F. St. Fn. 3. 73. Norimby. crux. Gull.

bipustulatus. Ol. 3. 35. p. 103. t. 8. f. 95.

var. trimaculatus. Dej. Ic. 2. t. SS. f. 4.

quadripustulatus. Meg. St. Fn. id. 3. t. 73.

elegans. Dei.

notulatus. Westermann.

Bengalia.

Loricera, Lutr.

Carabus. F.

Krummhornlaufkäfer.

pilicornis. F. St. Fn. 3. t. 72. Norimby. aenea. Latr.

11.

Callistus. Bon.

Carabus. F.

Zierlaufkäfer.

lunatus. F. Panz. Fn. 16. 5. German.

Chlaenius. Bon.

Harpalus. Gull. Carabus F.

Sammtlaufkäfer.

Dusaultii. Dufour. Ann. gen. d. sc. Senegal. phys. 8. liv. p. 359. t. 130. f. 4.

bimaculatus. Dei. Java.

coecus. Dei. Senegal.

He de France. bisignatus, Dei.

quadrinotatus. Dei. Senegal.

cruciatus. Dei. id. senegalensis. Dei. id

flavo-marginatus. St. Africa.

sulcipennis. Dei. id.

affinis. St.

patruelis. St.

velutinus. Duft. Dej. Ic. 2.t. 90. f. 1. Austria. Zonatus. Panz. Fn. 31. 7.

cinetus. Ol. 3.35. p. 87. t. 3. f. 28. marginatus. Ross.

festivus. F. Dej. Ic. 2. t. 90. f. 2. id.

Borgiae. Lefebvre. Dej. Ic. 2. t. Sardinia.

92. f. 1.

aeneicollis. St. Sicilia. auricollis. Dahl.

spoliatus F. Panz. Fn. 31. 6. Austria.

agrorum. Ol. Dej. Ic. 2. t. 91. f. 1. German. zonatus, St.

Africa.

amictus. Illig. Cap. bon. Sn.

limbatus. Wiedem. Germ. M. 4. p. 112.

dorsalis, Dei.

Senegal.

extensus. Eschsch. Dej. Ic. 2. t. Sibiria. 91. f. 3.

^{*)} Isis. 1829. p. 1058. et. 1831. p. 303.

^{**)} Von der goldgrünen u. rothglühenden Farbe der Deckschilde.

vestitus. F. Panz. Fn. 31. 5.	German.	tauricus. St	Russia mer.
marginatus. Linn.	Danair	tibialis. Dej. Ic. 2, t. 93, f. 1.	German.
modestns. St.	Russia.	coeruleus. Stev. Dej. Ic. 2.t. 95. f. 4.	
apicalis. Wiedem.	Bengalia.	azureus. St.	Barbaria.
rufilabris. Dej.	Amer. bor.	Stevenii. Dej. Ic. 2. t. 97. f. 1.	Russia mer.
erythropus, Germ. Sp. p. 11.	id.	chrysocephalus. Rossi. Dej. Ic. 2	Italia.
fuscicornis. Dej. distinguendus. Escher.	ги.	t. 94. f. 4.	
rufipes. Dej.	id.	tenuicollis. F.	Cap. bon. Sp.
thalassinus. St.	id.	tricolor. Dej.	Amer. bor.
cobaltinus. Klug.	id.	discolor. St. Cat.	A Cui a u
nemoralis. Say. Descript. p. 65. 8.	id.	melanopterus. St.	Africa.
amethystinus. Melsh.	****	orientalis. Dej. bengalensis. St. Cat.	Bengalia.
tomentosus. Melsh.	id.	interstitialis. St.	Ind. orient.
opacus. St.	id.	glabratus. Dej.	Senegal.
corvinus. Illig.	Cap. bon. Sp.	chloripennis. St.	Africa.
dichrous. Wiedem. Germ. M. 4.		nigrovirens. St.	Amer. bor.
p. 111.		nigrocoeruleus. St.	id.
sericeipennis. St.	Mexico.	chlorodius. Meg.	Ind. orient.
holosericeus. F. Panz Fn. 11. 9.	Norimbg.	emarginatus. Say.	Amer. bor.
sulcicollis. Payk. St. Fn. 5. t. 125.		71.	
caelatus. Web. Dej. Ic. 2. t. 94. f. 2.			
sulcicollis. Germ. Fn. Eur. 9. t. 1. anaglypticus. Dahl.		Epomis. Bon	
quadrisulcatus. Illig. St. Fn. 5.	id.	Chlaenius. Latr. Carabus	s. Duft.
t. 126.		Saumlaufkäfer	
prasinus. Dej.	Amer. bor.	40	
speciosus. St. Cat.		crocsus. F.	Senegal.
	Alger.	circumscriptus. Duft. Dej. Ic. 2. t. 96. f. 1.	Gall. mer.
algericus. Buquet.	id.	t. 96. f. 1. cinctus. Panz. Fn. 30. 7.	
sericeus. Say.	Amer. bor.	carbonarius. Dej.	Senegal.
angusticollis. St.	id.	3.	
• •	Sibiria.		
92. f. 1.		Dinodes. Box	n.
gilvipes. St.	Madayascar.	Chlaenius. Latr. Carabu	s. Duft.
brunnipes. St.	id.	Wirbellaufkäfe	
obscuripennis, St.	Brasilia.		
rubripes. St.	\$	rufipes. Bon. St. Fn. 5. t. 127.	Austria,
nigripes. Dej. Ic. 2. t. 93. f. 2.	Pyrenaei.	azureus. Duft. Fn. 2. p. 132.	
Schrankii. Duft. St. Fn. 5. t. 124. Bombycinus. Bon.		1.	
melanocornis. Zgl. Dej.Ic.2. t.92.f.3	3. <i>id</i> .	Oodes. Bon.	
nigricornis. Duft. 2. p. 130.		Harpalus. Gyll. Carabus	. Fabr.
holosericeus. Panz. Fn. 11. 9.		Strassenlaufkäfe	
nigricornis. F. Dej. Ic. 2. t. 92. f. 4.	German.		
chrysothorax, Steven. Bulletin Imn.		pulcher. Mac. Leay.	Ind. orient.

smaragdinus. St. Cat.

4. p. 114.

nigriceps. Wiedem. Germ. M.

chrysothorax, Steven. Bulletin Imp. Russia mer.

id.

5. p. 79. t. 3. f. 1.

melanopus. St.

laevigatus. Dej. planus. St. Cat. helopioides. F. St. Fn. 6. 't. 143. Norimbg. obtusus St. olim. amaroides. Dej. pedinoides. St. Rembus. Latr. Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Herbstii. Meg. impressifrons. St. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 1000. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id.		
planus. St. Cat. helopioides, F. St. Fn. 6. 't. 143. Norimby. obtusus St. olim. amaroides. Dej. Amer. bor. pedinoides. St. Hungaria. S. Rembus. Latr. Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Ind. orient. Herbstii. Meg. impressifrons. St. id. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id.	laevigatus Da:	· Rrasilia.
helopioides, F. St. Fn. 6. t. 143. Norimby. obtusus St. olim. amaroides. Dej. Amer. bor. pedinoides. St. Hungaria. 5. Rembus. Latr. Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Ind. orient. Herbstii. Meg. impressifrons. St. id. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. anicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	2.7	2571100111111
obtusus St. olim. amaroides. Dej. Amer. bor. pedinoides. St. Hungaria. 5. Rembus. Latr. Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Ind. orient. Herbstii. Meg. impressifrons. St. id. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	-	Norimbg.
pedinoides. St. Hungaria. 5. Rembus. Latr. Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Ind. orient. Herbstii. Meg. impressifrons. St. id. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Dicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	•	
Carabus. F. Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Herbstii. Meg. impressifrons. St. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	amaroides. Dej.	Amer. bor.
Carabus. E. Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Herbstii. Meg. impressifrons. St. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	pedinoides. St.	Hungaria.
Carabus. F. Irrlaufkäfer. politus. F. Ind. orient. Herbstii. Meg. impressifrons. St. id. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Dicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanil. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.		
Irrlaufkäfer. politus. F. Ind. orient. Herbstii. Meg. impressifrons. St. id. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	Rembus. Lat.	r.
politus. F. Herbstii. Meg. impressifrons. St. id. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	Carabus. F.	
Herbstii. Meg. impressifrons. St. punctato-sutcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. Bicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	Irrlaufkäfer.	
impressifrons. St. punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. Dicaelus. Bon. Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. id.	politus. F.	Ind. orient.
punctato-sulcatus.(Licinus.) St.Cat. 2. **Picaelus.** Bon.** Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	Herbstii. Meg.	
Turchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. chalybeus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. id.		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Turchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. chalybeus. Dej. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. id.		•
Furchenlaufkäfer*). chalybeus. Dej. Amer. bor. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.		
chalybeus. Dej. violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	Dicaelus. Bo	n.
violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. id. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	Furchenlaufkäfe	r*).
dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. id. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.		
Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	chalybeus. Dej.	Amer. bor.
100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.		
Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15.	id.
tristis. St. id. alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t.	id.
alternans. Dej. id. carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3.	id.
carinatus. Dej. id. simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat.	id. id.
simplex. Dej. id. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St.	id. id. -
unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej.	id. id. id. id. id.
sculptilis. Say. Desc. p. 68. id. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id. 9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej.	id. id. id. id. id. id.
elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. id.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. simplex. Dej.	id. id. id. id. id. id.
9.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat.	id. id. id. id. id. id. id. id.
	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. simplex. Dej. unicotor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68.	id. id. id. id. id. id. id. id.
	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Melsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. simplex. Dej. unicolor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16.	id. id. id. id. id. id. id. id.
Carabus. F.	violaceus. Bon. Observ. 2. p. 15. dilatatus. Metsh. Say. Desc. p. 68. Dejeanii. Leconte. Dej. Ic. 2. t. 100. f. 3. Abax. dilatatus. St. Cat. tristis. St. alternans. Dej. carinatus. Dej. simplex. Dej. unicotor. (Abax) St. Cat. sculptilis. Say. Desc. p. 68. elongatus. Bon. Observ. 2. p. 16. 9.	id. id. id. id. id. id. id. id. id.

Schildlaufkäfer **).

agricola. ot. Dej. Ic. 2. t. 98. f. 1. Gall. mer. silphoides. Rossi. silphoides. F. St. Fn. 3. t. 74. Austria. granulatus. Dej. Ic. 2. t. 98. f. 3. Hispania. Sicilia. siculus. Dej. 1c. 2. t. 98. f. 4. peltoides. Illig. Dej. Ic. 2. t. 99. f. 1. Lusitania. aequatus. Dej. Ic. 2. t. 99. f. 2. Pyrenaei. cassideus. F. Panz. Fn. 31. 8. Austria. emarginatus. 01. 3. 35. p. 55. t. 13. f. 150.

depressus. Pauk. Norimba. cassideus. Illig. Käf. Pr. p. 159. cossuphoides. St. Fn. 3. t. 74.

Hoffmannseggii. Meg. Panz. Fn. Austria.

Var. nebrioides, St. in Verhandl. XII. p. 483. t. 45. f. 5.

9.

Badister. Clairville.

Amblychus. Gyll. Carabus. F.

Wanderlaufkäfer.

unipustulatus. Bon. Obs. 2. p. 11. 1. German. cephalotes. Dej. Ic. 2. l. 100. f. 4.

bipustulatus. F. Panz. Fn. 16. 3. Norimbg. crux. minor. Ot. 3. 35. p. 99. Var. lacertosus. Knoch. St. Fn. 3. p. 185. t. 75.

id.

peltatus. Illig. St. Fn. 3. p. 189. t. 76. Panz. Fn. 37. 20.

chalybeum. (Agonum.) St. Fn. 5. p. 219. t. 137. f. a. A.

humeralis. Bon. id. sodalis, Duft. St. Fn. 3. t. 76. dorsiger. Duft. Fn. 2. p. 151.

4.

Melanotus. Dei.

Köhlerlaufkäfer*).

impressifrons. Dei. Brasilia. flavipes. Dei. id. flavitarsis, st Ind. orient.

3.

Pogonus. Ziegl.

Raptor. Meg. Platysma. Sturm. Carabus. Duft.

Erzlaufkäfer.

pallidipennis. Dej. Ic. 2. t. 103. f. 1. Gall. mer flavipennis. Dej. Ic. 2. t. 103. f. 2. Italia. latipennis. Ullrich.

luridipennis. Germ. Dej. Ic. 2. t. German. 103. f. 3.

iridipennis. Nicol. Dej. Ic. 2. t. Saxonia. 103. f. 5.

littoralis. Meg. St. Fn. 5. t. 115. pilipes. Germ.

^{*)} Von den gefurchten Flügeldecken.

^{**)} Von dem flachen, kreisrunden Halsschilde.

^{*)} Von der schwarzen Farbe.

halophilus, Nicot. Dej. Ic. 2. t. German. 104. f. 1. pallipes. St. Cat. chalcens. Marsh.

flavipes. St. Sicilia. sulcipennis. St. Russia.?

gilvipes. Dej. Ic. 2. t. 104. f. 3. Gall. mer. flavipes. St. Cat.

riparius. Dej. Ic. 2. t. 104. f. 4. **Dalmatia**. meridionalis. Dej. Ic. 2. t. 104. f. 6. **Gall.** mer. gracilis. Dej. Ic. 2. t. 105. f. 2. id.

pygmaeus. St. Cat.

testaceus. Dej. Ic. 2. t. 105. f. 4. id. filiformis. Ziegl. (Sirdenus,) Dej. Sardinia. Ic. 2. t. 105. f. 5.

14.

Cardiaderus. Dej.

Daptus. Gebt. Pogonus. St.

Herzlaufkäfer*).

chlorodicus. Gebler. Dej. Ic. 2. t. Sibiria 105. f. 6.

.

Patrobus. Meg.

Platysma. St. Harpalus. Gyll, Carabus. F. Grubenlaufkäfer**).

excavatus, Payk. Mon. p. 38. Panz. Norimby.
Fn. 34, 2. Dej. Ic. 2. t. 106. f. 1.
rufipes. (Platysma.) St. Fn. 5.
p. 56. nec Fabr. ***)

septentrionis. Schönh. Dej. Ic. 2. Lapponia. t. 106. f. 2.

hyperboreus. Westermann. Groenland, foveicollis. Eschsch. Fisch. Ent. 2, Unalaschka. p. 129, 2, t. 19, f. 5.

fossifrons. Eschsch. Fisch. Ent. 2. id. p. 128. 1. t. 19. f. 4.

aterrimus. Eschsch.

americanus. Dej. Amer. bor. longicornis. (Feronia.) Say.

Sitcha.

longicornis. (Feronia.) Say.

rufipennis. Hoffmg. Dej. Ic. 2. t. Gall. mer. 106. f. 4.

8.

Dollehus. Bon.

Harpalus, Gyll. Carabus, F. Fluchtlaufkäfer.

A

flavicornis. F. St. Fn. 5, t. 129. Austria. Cap. bon, Sp.

ruficornis. St. Cat.

Aethiops. St. Columbia.

3.

Pristonychus. Dej.

Sphodrus. Bon. Sturm. Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Furchtlaufkäfer.

subcyaneus. Illig. Mag. 1. p. 57. Norlmby. terricola. Illig. Käf. p. 184. Panz.

Fn. 30. 3.

sardeus. Dahl. Sardinia. picipes. St. Cat.

punctatus. Meg. Dej. Ic. 2. t. 107. Hungaria. f. 2.

conspicuus. Klug. Constantinop.

turcicus. St. id. cimmerius, Steven. Dej. 1c. 2. t. Russia mer.

107. f. 3.
subviolaceus. St. Cat.

grandicollis. St. Sicilia.

elongatus. Dej. Ic. 2. t. 108. f. 1. Dalmatia. ovatus. Ziegl.

dalmatinus. Dej. Ic. 2. t. 108. f. 2. id.

oblongicollis. St. Caucas. coeruleus. Bon. Dej. Ic. 2. t. 108. f.3. Italia.

amethystinus. Dej. Ic. 2. t. 108. f. 4. id

violaceipennis. St. Alp. Italiae.

janthinus. St. Fn. 5. t. 128. Austria.

Episcopus. Drapiez.

alpinus. Dej. 1c. 2. t. 108. f. 6. Alp. Italiae. complanatus. Dej. 1c. 2. t. 109. f. 3. Gall. mer.

mauritanicus. Dej. Alger.

venustus. Claire. Dej. Ic. 2. t. 109. Gall. mer.

subcyancus. Steven. (Sphodrus.)

coeruleus. Bon. (Laemostenus.) Schreibersii. Schmidt. Carn

19.

Carniolia.

^{*)} Von dem herzförmigen Halsschilde.

^{**)} Von der tiefen Grube in den Hinterwinkeln des Halsschildes.

^{***)} Siehe Calathus fuscus.

Calathus, Bon.

Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Kreisellaufkäfer. *)

giganteus, Parreyss. Dej. 1c. 2. t. Corfu.

109. f. 6. ovalis. Dej. Ic. 2. t. 110. f. 1. Graecia.

latus. Dej. Ic. 2. t. 110. f. 2. Gall. mer. punctipennis. Germ. Sp. p. 13.

angusticollis. St. Cat.

cisteloides. pej. Ic. 2. t. 110. f. 4. Norimby. frigidus. F. St. Fn. 5. t. 121. Var. planipennis. Germ. Sp. p. 14.

glabricollis. Ullrich. Dej. Ic. 2. t. Illyria. 100. f. 5.

rubripes. Dej. Ic. 2. t. 111. f. 1. Italia.

fulvipes. Gytt. Norimby.

flavines. St. Fn. 5, t. 122.

erratus. (Harpalus.) Sahlbg.

flavipes. St. Amer. bor.

maurus. Daht. Madonia

fuscus. F. Dej. Ic. 2. t. 111. f. 4. Norimby. rufipes. F.

limbatus. Dej. 1c. 2. t. 111. f. 5. Dalmatia. circumseptus. Germ. Sp. p. 15.

obtusus. St. Sardinia.

ovalis. Dahl.

maderae, Hope. Ins. Madera. metallicus, Dahl. Dej. Ic. 2. t. Hungaria. 111. f. 6.

rotundicollis. Dej.

Gallia. Mexico.

laticollis. St. gilvipes. St.

mexico. Dalmatia.

gregarius. Melsh.

Datmatia. Amer. bor.

ingratus. Eschsch.

Unalaschka.

ruficollis. Fschsch.

Unalaschka California,

elongatus. Dej. Ic. 2. t. 112. f. 2. Sicilia.

micropterus. Ziegl. St. Fn. 5. t. Norimbg. 122. f. b. B.

glabripennis. St. Fn. 5. t. 123.

microcephalus. Dej. Ic. 2. t. 112. f. 3.

ochropterus. Ziegl. Sturm. Fn. 5. Norimbg. t. 123.

melanocephalus. Linn. F. Panz. Norimbg. Fn. 30. 19.

alpinus. Dej. Ic. 2. t. 112. f. 6. Styria. 25.

Taphria. Bon.

Synuchus. Gyll. Agonum. St.

Grabenlaufkäfer.

vivalis. Illig. Panz. Fn. 37, 19. Norimby.

Sphodrus. Claire.

Harpalus. Gyll. Carabus. F.

Fliehlaufkäfer.

leucophthalmus. Linn. (Carab.) Norimby.
planus. F. Pauz. Fn. 11. 4. Sturm.
Fn. 5. t. 128.

spiniger. Payk.

nigritus, Wattl. Aegypt.

gigas, Fischer. Ent. 2. p. 105. 1. Russia mer. t. 36. f. 9. a. b.

Tilesii. Boeber. Dej. Ic. 2. t. 114. Sibiria. f. 4.

Cellarii. Boeber.

5.

Russia mer.

Omphreus. Parreyss.

Gliedlaufkäfer.*)

morio. Parreys. Dej. Ic. 2. t. 102. f. 2. Montenegro.
antennatus. (Pterostichus.) St. Cat.
1.

Platynus. Bon.

Anchomenus. Sturm. Carabus. F.

Plattlaufkäfer.

erythropus. Dej.

Amer. bor.

angustatus. Dej.

id.

Peirolerii. Géne. Ann. de la Soc. Alp. Ital. Ent. de France. 3. p. 470.

complanatus. Bon. Dej. Ic. 2. t. Pedemont. 115. f. 4.

scrobiculatus. F. Panz. Fn. 109. 7. Austria.

depressus. Lasserre. Dej. Ic. 2. t. Helvelia. 115. f. 3.

^{*)} Sie laufen mit einer unglaublichen Schnelligkeit im Kreise herum, wenn sie keinen Ausweg zum Entfliehen sehen.

^{*)} Von dem ersten ungewöhnlich grossen Glied der Fühler.

erythrocephalus. Peiroleri. Ann. Alp. Ital. de Fr. 3. p. 469.

Anchomenus. Ron.

Platysma. St. Harpalus. Gyll. Carabus, F.

Putzlaufkäfer.

Brasilia. melanarius. Dei. longiventris. Eschsch. Dej. Ic. 2. Sibiria. t. 116. f. 1.

vigilans. (Dolichus.) St. Fn. 5. p. German. 161. t. 129.

Mannerheimii. Sahlb. Dej. Ic. 2. Finnlandia. t. 116, f. 2.

angusticollis. F. St. Fn. 5. t. 130. Norimby. gagates. Dei. Amer. bor. decentis. (Feronia.) Say. Descript.

p. 53. 33.

corvinus. Dej. id.

livens. Gull. German. memnonius. Knoch. St.Fn.5.t.131. bipunctatum (Agonum.) St. Fn 5. t. 133.

Mexico.

id.

coeruleus. St. Italia. cyaneus. Dej. Ic. 2. t. 116. f. 4. Columbia. micans. St.

aereus. St.

clongatulus. Dej. Amer. bor. aeruginosus. St. Cat. ct. prasinum. (Agonum.) id.

extensicollis. Say. Des. p. 54. 34. id. decorus. Say. Desc. p. 53. 32. id.

prasinus. F. Panz. Fn. 16. 6. Norimby. viridanus. Ol. 3. 35. p.102. t.5. f.55.

pallipes. F. Dej. Ic. 2. t. 117. f. 3. 111 albipes. Illig.

pavidus. Panz. Fn. 73. 7. oblongus. F. Dej. Ic. 2. t. 117. f. 4. id. taeniatus. Panż. Fn. 37. 3.

bicolor. Eschsch. Dej. Ic.2. t. 117. f. 5. Kamtschatka. rivarius. Gebler.

mollis. Eschsch. Fisch. Ent. 2. p. Unalaschka. 125. t. 19. f. 2.

19.

Agonum. Bon.

Harpalus. Gyll. Carabus. F.

. Taublaufkäfer.

marginatum. Linn. Panz. Fn. 30. 14. Norimbg.

impressum. Illiq. Panz. Fn. 37. 17. Austria.

octopunctatum. F. Amer. bor. austriacum. F. St. Fn. 5. t. 136. Austria.

modestum. St. Dej. Ic. 2. t. 118. f. 4.

nigricornis. (Car.) Panz. Fn.6. 4. austriacus. (Car.) Schönh.

cupripenne. Say. Amer. bor. formosum, St. Cat. metallicus. (Car.) Melsh.

Ericeti. Knoch. Panz. Fn. 108. 6. Finnlandia. sexpunctatum. Linn. F. Panz. Fn. Norimbg.

bifoveolatum. Sahth. Dei. Ic. 2. t. Lapponia. 118. f. 6.

parumpunctatum. F. Panz. Fn. Norimby.

plicicolle. Nicol. Col. II. p. 19.

foemoratum. Melsh. Amer. bor. tibiale, St. Norimba.

elongatum. Dej. Ic. 2. t. 119 f. 2. German.

micans. Germ. latipenne. Eschsch. Dej. Ic. 2. t. Sibiria.

119. f. 4. nigro-aenaeum. St. id.

viduum. Kugel. Panz. Fn. 37. 18. Norimby.

versutum. St. Fn. 5. p. 191. t. Austria. 132. f. a.

laeve. Ziegl. Dej. Ic. 2. t. 120. f. 1.

grandicolle. St. Mexico. melanarium. Dei. Amer. bor.

pullatum, St. Cat.

id. moerens. Schüpp.

pullatus. Melsh. (Car.)

Austria. lugens. Ziegl. St. Fn. 5. t. 133. moestum. Duft. German.

afer. St. Fn. 5. 188. 134. f. a. A. emarginatum. Gyll. Dej. Ic. 2. t. 372.15.

coracinum, st.

Amer. bor. German.

lugubre. Andersch. sordidum. Kollar. Dej. Ic. 2. t. 120. Corfu.

f. 5.

carbonarium. Eschsch. Dej. Ic. 2. Kamtschatka. t. 120. f. 6.

nigrum. Dej. Austria. atratum. St. Fn. 5. t. 135.

subacneum. Ziegl. Dej. Ic. 2. t. Hungaria. 121. f. 3.

subcyaneum. St. Cat.

pelidnum. Payk.	German.
puellum. Dej. Ic. 2. t. 122. f. 4.	
gracile. St. Fn. 5. t. 136-	· id.
fuliginosum. Knoch. Panz. Fn. 108.5	. id.
picipes. F. Dej. Ic. 2. t. 122. f. 2.	id.
fuscipenne Nicol. diss. p. 20.	
tutescens. Panz. Fn. 30. 20.	
canellipes. Eschsch.	
fuscicorne. Schaum.	id.
Thoreyi. v. Winthem. Dej. Ic. 2.	id.
122. f. 3.	
quadripunctatum. De Geer. Dej.	Suecia.
Ic. 2. t. 122. f. 5.	
Var. cupratum. St Fn. 5. p. 218.	
t. 137. f. b. B.	
Bogemanni. Gyll. Dej. 1c. 2. t.	id.
122. f. 6.	
inauratum. Eschsch.	Sibiria.
rufipes: Dej.	Amer. bor.
saltuum. St. Cat.	
ruficorne. St.	Italia.
rubripes. St.	Amer. bor. ?
scitulum. Dej. Ic. 2. t. 121. f. 5.	German.
maculicolle. Eschsch.	California.
gilvipes. St.	Madagascar.
rotundicolle. St.	Amer. bor.
aeneicolle. St.	id.

Olisthopus. Dej.

45.

Agonum. Bon. Harpalus. Gyll. Gleitlaufkäfer.

rotundatus. Payk. Panz. Fn. 108. 4. Norimbg. vafer. Duft.

punctulatus. Dej. Ic. 2. t. 123. f. 3. Dalmatia. rotundicolle. St. Cat.

rotundecotte. St. Cat.

Helferi. St.
Sturmii. Duft. St. Fn. 5. t. 136.
German.
dorsalis. St.
Amer. bor.

Trigonotoma. Dej.

Tastlaufkäfer*).

planicollis. Dej. Ind. orient.

Eucamtognathus. Chaudoir.

Hakenlaufkäfer*).

Chevrolatii. Chaud. Büll. Imp. 1837. Madagascar. VII. p. 28. unicolor. St. id.

Poecilus. Bon.

Feronia. Dej. Harpalus, Platysma. St. Listlaufkäfer.

punctulatus. F. Panz. Fn. 30. 10. Norimbg.
cupreus. Linn. (Carab.) F. Dej. Ic. id,
3. t. 126. f. 2.
Var. versicolor. St. Fn. 5. t. 120.
affinis. St. Fn. 5. p. 99. t. 120.
coerulescens. Linn. Fn. Succ.
nemorensis. Dahl.
cursorius. Dej. Ic. 3. t. 126. f. 3. Dalmatia.
quadricollis. Dej.
Alger.

quadricollis. Dej. Alger.
nigroviridis. Melsh. Amer. bor.
chalcites. Say. Desc. p. 56.
nitens. St. Cat.
cupreonitens. St. id.

lucublandus. Say. Desc. p. 55. 36. id.

dimidiatus. F. Dej. Ic. 3. t. 126. f.4. German. tricolor. F.

Kugellani. Panz. Fn. 39. 8.

viaticus. Bon. Dej. 1c. 3. t. 127. f. 1. **Hungaria**. Koyi. Germ. Sp. p. 16.

Ullrichii. St. id. crenato-striatus. St. Ind. orient.

Böhmii, St. Austria.

lepidus. F. Dej. Ic. 3. t. 127. f. 2. Norimby.

Var. coerulescens. (Car.) Herbst.

Arch. p. 133. 20.

californicus. Eschsch. California.

striatopunctatus. Meg. St. Fn. 5. Austria. coeruleo-virens. St. l. c. t. 119.

conformis. De:

conformis. Dej. Aegypt. cordatus. S. et H. Euphrat.

peruvianus. Dej. Peruvia.

Angoleus. Ziegl.

Feronia. Dej. Poecilus. Bon. Flachlaufkäfer.

purpurascens. St.

Tanger.

^{*)} Von dem grossen beilförmigen Endglied der Taster (Palpi).

^{*)} Von den hakenförmig umgebognen Kiefern.

	- 2	1	
			Ct 11 1
infuscatus. Schüpp. Dej: Ic. 3. t.	Gall. mer.	hispanicus. Dej. Ic. 3. t. 131. f. 3.	
128. f. 1.	Stallin	testaceus. st.	German.
crenatus. Hoffing. Dej. Ic. 3. t.	Sicilia.	brunneus. St. Cat.	No atom.
128. f. 2. glabratus. Dahl.		badius, St.	Norimby.
puncticollis. Dej. Ic. 3. t. 128. f. 5.	Hungaria.	ochraceus. St.	Austria.
chalybeipennis. Ziegl.	<i>y</i>	piceus. St.	Styria.
picipes. St.	Amer. bor.	unctulatus. Creutz. St. Fn. 5. t. 140.	
5.		amaroides. Dej. Ic. 3. t. 132. f. 3. attenuata. (Amara). St. Cat.	Pyrenaej.
Argutor. Meg	1.	abaxoides. Dej. Ic. 3. t. 132. f. 4.	id.
Feronia. Dej. Harpalus. Gyll.		barbarus. Dej.	Aegypt,
Sehlaulaufkäfe	Γ,	Omaseus. Z	iegl.
rufitarsis. St.	Amer. bor.	Feronia. Dej. Harpalus. Sahlb.	. Carabus.
Viator. St. Cat.		Platysma, Poecilus, Pteros	
lucidulus. Dej.	id.		
vernalis. F. Panz. Fn. 30. 17.	Norimbg.	Truglaufkäfer	•
rotundicollis. St. Fn. 5. t. 118.		cophosioides. Ziegl. Dej. Ic. 3. t.	Hungaria.
affinis. St.	Hungaria.	133. f. 1.	
clancularius. Eschsch.	Sibiria.	Cyclops. St. Cat. bannaticus, id.	
rubripes. Hoffmg. Dej. Ic. 3. t. 129.	Gall. mer.	cephalotes. St.	Amer. bor.
f. 2.		melanarius. <i>Illig. Dej. Ic.</i> 3. t.	Norimba.
negligens. Meg. Dcj. Ic.3. t. 129. f.3.	, Austria.	133. f. 3.	
longicollis. St. Fn. 5. t. 116.	C	leucophthalma. (Platysma). St.	
Sturmii. Dej. Ic. 3. t. 129. f. 5.	German.	Fn. 5. t. 109.	
negligens. St. Fn. 5. t. 113. chilensis. Dej.	Chili.	nigerrima. Meg.	
striatocollis. Dej. Ic. 3. t. 132. f. 5.		Melas. Creutz. Dej. Ic. 3. t. 133. f. 5.	
picipes. St. Cat.	zzangara.	maurus. (Molops) St. Fn. t. 103	
eruditus. Meg. Dej. Ic. 3. t. 129. f. 6.	German.	hungaricus. Dej. Ic. 3. t. 134. f. 1 italicus. (Cophosus) St. Cat.	, id.
interstincta. St. Fn. 5. t. 116.		brevis. St.	Italia.
similis. St.	id.	transversalis. (Abax.) Villa.	# * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
rotundicollis. Duft.	Norimbg.	altaicus. Gebl. Dej. Ic. 3. t. 134. f. 2.	Sibiria.
pygmacus. (Harp.) St. Fn. 4. p	. German.	Magus. Eschsch. Dej. Ic. 3. t. 134. f.	
114. t. 95. f. b. B.		unicolor. Say.	Amer. bor.
strenuus. Duft. Fn. 2. p. 179.		stygicus. Melsh.	id.
strenuus. Panz. Fn. 38. 6.	id.	sulcatus. St.	id.
pullus. Gyll. Dej. Ic. 3. t. 130. f. 2	•	molopsoides. St. Cat.	
gagates. Duft. (Carab.)		punctato-striatus. St.	id.
Heyeri. (Platysma.) St. Fn.5. p. 86 t. 117. f. d. D.	•	viduus. Dej.	id.
minor. Dej. (Omaseus.) Ic. 3. t	, Suecia.	complanatus. Dej	id,
135. f. 2.		corvinus. Dej.	id.
anthracinus. Gyll.		morosus. Dej.	id.
pusillus. Dej. Ic. 3. t. 130. f. 3.	${m Pyrenaei.}$	Norwichii. St. Cat.	
amoenus. Dej. Ic. 3. t. 130. f. 4.	Norimby.	carbonarius. Dej.	id.
australis. Dej.	Nov. Holl.	pellucidus. Eschsch.	Sibiria.
anadianus Diri a a con Cr	Carman		** * *

nigritus. F. Dej. Ic. 3. t. 134. f. 4. Norimby.

confluens. Panz. Fn. 32. 22.

spadiceus, Dej. Ic. 3. t. 131. f. 5. German.

Austria.

rufus. Meg. St. Fn. 5. t. 116.

F.

corinthia. Germ.

subpunctatus. Harris.	Amer. bor.
politus. Harris.	id.
Wiedemanni. St.	Gall. mer.
gracilis. St. Dej. Ic. 3. t. 135. f. 1	. Norimbg.
elongatus. Meg. St. Fn. 5. t. 110.	
aterrimus. F. St. Fn. 5. t. 108.	id.
foveolatus. St.	German.
morio. Ziegl.	Austria.
affinis. St.	id.
coracinus. Mus. Berot.	Nov. Holl.
29.	

Steropus. Meg.

Feronia. Dej. Molops. Germ. Sturm. · Finsterlaufkäfer.

Can hon Su

26.

caner. Dej.	Cap. von. Sp.
concinnus. St. Fn. 4. t. 104.	German.
madidus. F. Dej. Ic. 3. t. 136. f. 2.	Gallia.
humidus. St. Cat.	
Hoffmannseggii. Dej. 1c. 3. t.	Lusitania.
136. f. 3.	
ebenus. Schönh. (Car.)	,
gagatinus. Illig. Dej. Ic. 3. t.136. f.4.	Hispania.
arrogans. Duft. St. Fn. 4. t. 104.	Austria.
Aethiops. Illig. Panz. Fn. 37. 22.	id.
maurusiacus. Hummel.	Sibiria.
rufitarsis. Koll. Dej. 1c. 3. t. 137. f. 4.	Dalmatia.
Illigeri. Meg. Panz. Fn. 89. 6.	Austria.
Schmidtii. Kunze.	Carinthia.
cordatus. St.	Styria.
brevis. St.	Constantinop.
morio. Dej.	Amer. bor.
politus. St.	id.
picipes. St.	id.
tenebricosus. Dej.	id.
lenis. Illig.	Cap. bon. Sp.

Platysma. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Fabr. Molops. Germ. Schlupflaufkäfer.

Chili.

marginepunctata. Dej. Icon. 3. Italia. t. 139. f. 2. edura. Dej. Ic. 3. t. 139. f. 2. id. laevigata. St.

17.

brasiliana. St. Cat. cordicollis. Dej. 111. chalybea. St. Cat. picimana. Creutz. St. Fn. 5. t. 111. German. tristis. Dei. Amer. bor. adoxus. Melsk. rotundicollis. St. Alger. gracilis. St. Italia. valida. Eschsch. Amer.bor.occ. Eschscholtzii. Gebler. Sibiria. submarginata. Say. Amer, bor. punctato - sulcata. St. Cat. Maura. Duft. Dej. Ic. 3. t. 139. f. 3. Austria. conformis. St. Fn. 5. t. 111. planus. (Pt.) St. Cat. Findelii. Dahl. Dej. Ic. 3. t. 140. f. 1. Hungaria. Var. Dahlii, St. Cat. flavofemoratus, St. Cat. (Pt.) caucasica. Ménétr. Russ. mer. angustata. Meg. Dej. Ic. 3. t.140. f.3. German. anthracina. St. Cat. arenosa. Leach. Analia. oblongopunctata. F. Panz. Fn. 73.2. Norimby. borealis. (Harp.) Zett. Ins. Lapp. Lapponia. p. 40. 35. ovata. St. Constantinov. adstricta. Eschsch. Fisch. Ent. 2. Unalaschka. p. 120. 1. t. 19. f. 1. vitrea. Eschsch. Dej. Ic. 3. t.140. f.4. id. haematopus. Dei. Labrador. ventricosa. Eschsch. Fisch. t. c. Unalaschka. t. 19. f. 6. pinguedinea. Eschsch. Fisch. t. c. t. 19. f. 7. Empetricola. Eschsch. id. laticollis. (Anchomenus.) St. Cat.

Brasilia.

Cophosus. Ziegl.

Feronia. Dej. Walzenlaufkäfer.

magnus. Meg. Dej. Ic. 3. t. 141. f. 1. Hungaria. cylindricus. Hbst. St. Fn. 5. t. 108. id. filiformis. Meg. Dej. 1c. 3. f.141. f.3. id.3.

Pterostichus. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Fabr.

Afterlaufkäfer. *)

Norimba. niger. F. Panz. Fn. 30. 1. fasciatopunctatus. F. Pz. Fn. 67. 9. Austria. Italia. impressicollis, Peiroleri. parumpunctatus. Dej. Ic. 3. t. Pyrenaei. 142. f. 3. lariensis. Solier. Italia. deplanatus. St. Helnetia. Hagenbachii. St. Fn. 5. t. 106. id. Honnoratii. Dej. Ic. 3. t. 142. f. 4, Alp. Gall. modestus. St. Volhynia. Lasserei, Dahl. Italia. femoratus. Beaudet Lafarge. Dej. 1 id. Ic. 3. t. 143. f. 1. Dufourii. Dei, Ic. 3, t. 143, f. 2. Purenaei. truncatus. Bon. Dej. Ic. 3. t.143. f.3. Italia. Imhoffii, St. Alv. Helvet. aterrimus. St. Gall. mer. angustatus. St. Austria. Panzeri. Meg. Panz. Fn. 89. 8. id.biseriatus. Heer. Alp. Helvet. unicolor. St. Italia. planatus. St. id. dilatatus. Villa. Col. p. 47. 45. id. Ziegleri. Dahl. St. Fn. 5. t. 105. Carinthia. flavofemoratus. Bon. Dej. Ic. 3. Italia. t. 144. f. 2. pinguis. Bon. Dej. Ic. 3. t. 144. f. 3. id. depressus. St. id. cribratus. Bon. Dej. lc. 3. t. 144, f.4. Alp. Helvet. Drescheri. Fisch. (Ploctes.) Dej. Sibiria. Ic. 3. t. 144. f. 5.

rutilans. Bon. Dej. Ic. 3. t. 145. f. 1. Italia. Welensii. Dahl. Dej. Ic. 3. t. 145. f. 2. Carniolia.

fossulatus. Germ. Fn. 3. t. 4.

variolatus. Dej. Ic. 3. t. 145. f. 3. Styria.

fossulatus. Schönh. St. Fn. 5. t. 106. Hungaria. interpunctatus. Duft.

Klugii. Dahl. Dej. Ic. 3. t. 145. f. 5.

Selmanni. Duft. Dej. Ic. 3. t.146. f.1. Austria.

Prevostii. Dej. Ic. 3. t. 146. f. 2. Helvetia. Selmanni, St. Fn. 5, t. 106. impressus. Peiroleri. Italia. Stroblii. Knörlein. Austria. Jurinei. Panz. Fn. 89. 7. id. Clairvillei, St. Cat. Var. Heydenii. Dahl. Anderschii, Dahl. bicolor. Peiroleri. Italia. Duratii. Villa. Col. p. 48. 46. id. externepunctatus. St. Dej. Ic. 3. Alp. Helret. t. 146. f. 5. multipunctatus. Dej. Ic. 3. t. id. 147. f. 1. Var. erithropus, Villa. Cristoforii, Jan. viridinitens. St. Italia. id. infuscatus. St. Yvanii. Dej. Ic. 3. t. 147. f. 3. Aln: Gall. bilineipunctatus, St. Cat. Mühlfeldii. Dahl. St. Fn. 5. t. 107. Carinthia. affinis. St. Carpath. baldensis. Jan. Italia. Var. Brunil. Cristoferi. concolor. St. id. metallicus. F. Panz. Fn. 11. 7. Norimba. transversalis. Dft. St. Fn. 5. t. 107. Austria. dissimilis. (Abax.) Vill. Col. p.33, 8, Italia. 51.

Ahax. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Fabr. Duft.

Kiellaufkäfer.

Norimba. striola. F. St. Fn. 4. t. 100. italicus. Jan. Italia. exaratus. Bon. Dej. Ic. 3. t. 148. f. 3. Pyrenaei. carinatus. Duft. St. Fn. 4. t. 101. Austria. Var. porcatus. Duft. Italia. parallelipipedus. Meq. elongatus. Lasserei. . . latus. Meg. Dej. Ic. 3. t. 148. f. 6. Hungaria. Norimbg. ovalis. Meg. St. Fn. 4. t. 102. parallelus. Duft. St. Fn. 4. t. 102. id. assimilis. St. Italia. Beckenhauptii. Dht. St. Fn.4. t. 106. Carinthia. interruptus. Gebler. Dej. Ic. 3. Sibiria. t. 149. f. 5.

^{*)} Von der unten mit einer Warze besetzten Afterdecke der Männchen.

Schüppelii. Dahl. Dej. 1c. 3. t. Hungaria. 149. f. 6. Mellyi. Parreyss. Transylvan.

Rendschmidtii. Hartlieb. Germ. Silesia. Fn. Ins. Eur. 21. 2.

14.

Hopeii. St.

Percus. Bon.

Feronia. Dej. Carabus. Rossi.

Ebenlaufkäfer *).

Italia. Genei. Dej. Ic. 3. t. 150. f. 2. id. Passcrinii, Dei, Ic. 3, t. 150, f. 3. · 11. Villae. Durrazo. Sicilia. bilineatus. Dej. Ic. 3. t. 150. f. 4. Corsica. loricatus. Dei. Ic. 3, t. 151, f. 2. corsicus. (Abax.) St. Cat. id. corsicus. Latr. Dej. Ic. 3. t. 150. f. 1. laevigatus. (Abax.) St. Cat. lacertosus. Dej. Ic. 3. t. 151. f. 5. Sicilia. id. siculus. Dej. Ic. 3. t. 152. f. 1. Oberleitneri. Dej. Ic. 3. t. 152. f. 2. Sardinia. cylindricus. Koll. id. angustiformis. Solier. Paykullii. Ross. Dej. Ic.3. t.151. f. 3. Italia. Dejeanii. Zieal. Dej. Ic.3. t.151. f.4. stultus. Dufour. Dej. Ic. 3. t. 152. f.3. Hispania. navaricus, Latr. Dej. Ic. 3. t.152. f.5. 16.

Molops. Bon.

Feronia. Dej.

Striemenlaufkäfer. **)

striolatus. F. Panz. Fn. 87. 5. Carniolia. robustus. Ziegl. Dej. Ic. 3. t. 153. f.2. Hungaria. dalmatinus. Dej. Ic. 3. t. 155. f. 3. Dalmatia. alpestris. Meg. Dej. Ic. 3. t. 153. f.4. Hungaria. Melas. St. Fn. 4. t. 103.

elatus. Dej. Ic. 3. t. 154. f. 1. Norimbg. gagates. (Scarites.) Panz. Fn. 11. 3.

bucephalus. Parreyss. Dej. Ic. 3. Dalmatia. t. 154. f. 2. depressus, Parreyss.

Dalmatia.
longipennis, Dej. Ic. 3. t. 154. f. 3. Hungaria.
terricola. F. St. Fn. 4. t. 103. Norimby.
piceus. (Scarites.) Panz. Fn. 11. 2.
9.

Camptoscelis. Dej.

Molops. Germ. Scarites. Ot. Carabus. Fubr.

Krummlaufkäfer.*)

hottentotta. ol. Dej. Ic. 3 t.155. f.1. Cap. bon. Sp. megacephalus. F. plantaris. Germ. Sp. p. 22.

1.

Nov. Holl.

Myas. Ziegl.

Muschellaufkäfer.

chalybeus. Zgl. Dej. Ic. 3, t. 155, f. 2. Hungaria. 1.

Cephalotes. Bon.

Broscus. Panz. Harpalus. Gyll. Carabus. Fabr.

Kopflaufkäfer.

vulgaris. Bon. St. Fn. 4. t. 99. Norimbg.
cephalotes. (Carab.) Linn.
semistriatus. Besser. Russ. mer.
politus. Dej. Ic. 3. t. 155. f. 4. Sicilia.
laevigatus. Dej. Aegypt.
punctulatus. St. id.
punctatus. Klug. Arabia.
nobilis. Dej. Constantinop.

Stomis. Clairv.

Carabus. Duft.

Kiefernlaufkäfer. **).

pumicatus. Illig. Panz. Fn. 30, 16. Norimby.
rostratus. St. Fn. 6. t. 138. Styria.
italicus. St. Alp. Italiac.
3.

^{*)} Eben, gleich.

^{**)} Von den Striemen oder Längseindrücken auf dem Halsschilde.

^{*)} Von den stark gekrümmten mittlern Schienen.

^{**)} Von den schmalen, vorstehenden, schnabelförmig gekreuzien Kiefern.

Pelor. Bon.

Zabrus, Sturm. Carabus, Duft. Blaps, Fabr.

Dicklaufkäfer.*)

Blaptoides. Creutz. St. Fn. 4. t. 97. Austria. spinines. F.

Eutroctes. Zimmermann.

Zabrus. Dej. Pelobates. Fisch.

Fresslaufkäfer. **)

aurichalceus. Adams. Dei. Ic. 3. Russ. mer. t. 159. f. 5.

Adamsii. Fisch.

1.

Zahrus. Clairv.

Harpalus, Gyll. Carabus. Fabr.

Rückenlaufkäfer.

femoratus. Dej. Ic. 3. t. 157. f. 1. Graecia. obesus. Latr. Dei. Ic. 3. t. 158. f. 2. Pyrenaei. tumidus. Sch. et Helf. dentines. Zimmerm. Hispania.

silphoides. Dej. Ic. 3. t. 157. f. 3.

curtus. Latr. Dej. Ic. 3. t. 157. f. 5. Gallia. incrassatus. Germ. Dej. Ic. 3. Dalmatia. t. 158. f. 5.

Fontenavii. Solier. Dej. Ic. 3. Graecia. t. 158. f. 3.

latus. St. id. rufipes. St. id. rubripes: St. Smurna. nitens. Victor. Russia mer. id.

Trinii. Fisch. Menetr. Cat. p. 125. Orsinii. Gené. Italia.

gibbus. F. St. Fn. 4. t. 98. Norimbg.

tenebrosa. (Blaps.) F.

14.

Percosia. Zimmerm.

Amara. Dei. Carabus. Duft.

Uferlaufkäfer.

pastica, Zimm. Faunus. 1. p. 18. Russ. mer. sicula. Dahl. Sicilia.

patricia. Creutz. Dej. Ic. 3. t. 167. f.3. Norimby. equestris. St. Faun. 6. t. 141. mancivium. Duft. nobilis. St. Fn. 6. t. 141 plebeja. St.

3.

Amara. Bon. Zimmerm.

Celia, Zimm. Harpalus, Gyll. Carabus, Fabr.

Kanallaufkäfer.

ingenua. Duft. Dej. Ic. 3. t 166. f.4. Austria. lata. St. Fn. 6. t. 140.

subaenea. St. Fn. 6. t. 143. libertus. Duft. (Carab.)

fusca. St. Dej. Ic. 3. t. 166. f. 3. Norimby.

municipalis. Duft. (Car.) German. modesta. Dej. Ic. 3. t. 163. f. 2.

remoto - striata. Eschsch. Unalaschka.

remota. St. Cat.

interstitialis. Eschsch. Dej. Ic. 3. Kamtschatka.

t. 162. f. 3. erratica. Duft. St. Fn. 6. t. 146. German.

punctulata. Dej.

Quenseli. Sch. Dej. Ic. 3. t.163. f.2. Norimbg. infima. Knoch. St. Fn. 6. t. 95. Har-

palus infimus. tibialis. Payk. Dej.

brevis. St. Cat. granaria. Dej.

bifrons. Gull. Dei. Ic. 3. t. 164. f. 1. id. brunnea. St. Fn. 6. t. 146.

lividus. (Car.) F.

proletaria. Knoch. Amer. bor. id.

chalcea. Dei.

grandicollis. Dej. Cat. 1821. p. 9. Pyrenaei. mundula. Zimmerm. Mexico.

obsoleto - striata. St. 111.

acuminata. Payk. St. Fn. 6. t. 143. German. Eurynotus. Illig. Dej.

spreta, Zimm. Dej. Ic. 3. t. 161. f. 1. id. trivialis. Gyll. Dej. Ic. 3.t. 160. f. 6. id.

ovalis. St. Amer. bor.

impuncticollis. Say. id.

montivaga. St. Fn. 6. t. 144. German.

micans. St. Cat. brevicollis, id.

chlorophana. id.

nitida. St. Fn. 6. t. 142.

Austria.

^{*)} Dickleibig.

^{**)} Gefrässig, gemästet.

ferrea. St. Fn. 6. t. 142. Austria. communis. F. Dej. Ic. 3. t. 161. f. 3. Norimbg. atrocoerulea. St. Fn. 6. p. 54. vulgaris. F. Panz. Fn. 40. 1. German. levis. St. Fn. 5. t. 142. Norimba. angustata. Say. Amer. bor. familiaris. Creutz. St. Fn. 6. t. 147. Norimby. cursor. St. Fn. 6. p. 57. t. 146. gemina. Zimm. tibialis. Payk. Dej. Ic. 3. t. 162. f. 2. Norimby. viridis. St. Fn. 6. t. 147. lucidula. Dei. Amer. bor. insignis. Eschsch. California, saphyrea. Zgl. Dej. Ic. 3. t.160. f. 4. Hungaria. domidua. St. Cat. similata. Gyll. St. Fn. 6. t. 144. Norimba. obsoleta. St. Fn. 6. t. 145. obsoleta. Dej. Ic. 3. t. 160. f. 2. id.trivialis. St. Fn. 6. p.º46. t. 145. ovata. St. Fn. 6. t. 144. pratensis. St. Fn. 6. 145. striato - punctata. Dej. Ic. 3. t. Corfu. 162. f. 6. haematopa. Parreyss. rufipes. Dej. Ic. 3. t. 162. f. 5. Italia. erythrocnema. Parreuss. Corfu. tricuspidata. St. Dej. Ic. 3. p. 252. German. t. 161. f. 4.

plebeja. Gyll. Dej. 1c. 3. t. 161. f. 2. id. laevigata. St. Cat.

aerea. St. fulvipes. St.

Amer. bor.

41.

Bradytus. Stephens. Zimm.

Amara. Bon. Dej. Sturm. Carabus. Fabr. Leirus. Meg. Zimm. Leiocnemis. Zimm.

Faullaufkäfer. *)

consularis. Duft. St. Fn. 6. t. 139. Norimby. latus. Gyll. (Carab.)

ferrugineus Linn. (Carab.) Norimbg.
pallidus. F. (Carab.)
futuus. Illig. Käf. Pr. p. 172.

Dej. Ic. 3. p. 303. t. 169. f. 2. alpestris. Villa.

harpaloides. Jan. Cat.

Italia.

cognatus. St. Carniolia. aurichalceus. Gebler. Dej. Ic. 3. Sibiria.

t. 169. f. 3.

apricaria. F. Panz. Fn. 40. 3.

latus. F.

planius culus. St. Amer. bor.

piceus. F. Norimby. aulicus. Kugel. Panz. Fn. 38. 3.

fodinae, Eschsch. Dej. Ic. 3. t. Sibiria.

coracinus. St. Mexico.

convexiusculus. Marsh. Dej. Ic. 3. Anglia. t. 170. f. 2.

melanogastricus. Eschsch. Unalaschka. brunnipennis. Dej. Labrador.

torridus. Kug. Dej. Ic. 3. t. 170. f. 4. Suecia.

alpinus. F. Panz. Fn. 75. 7. Germun.

puncticollis. Dej. Ic. 3. t. 171. f. 1. Pyrenaei. crenatus. Dej. Ic. 3. t. 168. f. 4. Dalmatia.

elongata. St. Cat. dalmatinus. Dej. Ic. 3, t.165. f. 6. id.

castanea. St. Cat.

eximius. Dej. Ic. 3. t. 165. f. 5. Gallia. flavipes. St. Cat.

glabratus. Dej. Ic. 3. t. 164. f. 5. id. nobilis. Creutz. Dej. Ic. 3. t. 168. f.1. Austria. contracta. St. Fn. 6. t. 141.

auratus. Eschsch.

California.

Norimba.

Acrodon. Zimm.

Amara. Dej. Harpalus. Gyll.

Zahnlaufkäfer,*)

brunneus. Gyll. Dej.Ic. 3. t.163. f.4. German.

Antarctia. Dej.

Feronia. Eschsch. Harpalus. Germ. Sturm. Carabus. Fabr.

Südpollaufkäfer.

carnifex F. Dej. Ic. 3. t. 171. f. 4. Brasilia.
pallipes. St. Cat.
Hollbergii. Gyll.

^{*)} Faul, träg.

^{*)} Von der scharf dreizahnigen Lippe.

latigastrica. Eschsch. circumfusa. Germ. chloris. St. St. aerea. St. tristis. St.

Chili. Brasilia. Columbia. id. Brasilia.

punctato-striatus. St. Cat.

Masoreus. Ziegl.

Badister. Creutz. Trechus. Sturm.

Trennlaufkäfer.

Wetterhalli. Gyll. (Harpalus.) Norimby. luxatus. Creutz. laticollis. (Trechus.) St. Fn. 6. p. 103. t. 50. f. d. D.

1.

Pelecium. Kirby.

Lippenlaufkäfer.

cyanipes. Kirby. Isis. 1824. p. 113. Brasilia.
t. 1. f. 1. Dej. Ic. 4. t. 172. f. 1.

Daptus. Fisch.

Ditomus. Germ.

Wüstenlaufkäfer. *)

vittatus, Gbt. Dej. Ic. 4. t. 172. f. 5. Sibiria. pictus. Fisch. Eut. 2. p. 36. t. 26. f. 2. et t. 46. f. 7. vittiger. Germ.

Cyclosomus. Latr. Scolytus. Fabr. Wiedem.

Kreislaufkäfer.**)

flexuosus. F. Ind. orient. suturalis. Wiedem, Mag. 1, 3. p. 169.

1.

1.

. Acinopus. Ziegl.

Carabus. Duft. Harpalus, Sturm. Scarites. Germ. 01.

Trauerlaufkäfer. *)

megacephalus. F. Dej. Ic. 4. t. Gall. mer. 174. f. 1. tenebrioides. Duft. pasticus. Germ. Reise. p. 194.

rotundicollis. St. Graecia. bucephalus. Dej. Ic. 4. t. 174. f. 3. Gall. mer.

sabulosus. St. Fn. 4. t. 78. megacephalus. Rossi.

ambiguus. Dej. Ic. 4. t. 174. f. 2. Sicilia. rufipes. Dahl.

patruelis. St. Graecia. giganteus. Koll. id.

ammophilus, Steven. Dej. Ic. 4. Russia mer. t. 174. f. 5. grandis. Faldermann.

7.

Cratacanthus. Dej.

Dornlaufkäfer. **)

pensylvanicus. Dej. Ic. 4. t. 173. f.3. Amer, bor. dubius. (Harpalus.) Beauv. Ins. p. 108. t. 15. f. 7. pallidus. St. id.

2.

Paramecus. Dej.

Acinopus. Eschsch.

Düsterlaufkäfer. ***)

eylindricus. Dej. Ic. 4. t. 143. f. 4. Brusilia. trogositoides. (Harp.) St. Cat.

Agonoderus. Dej.

Feronia. Say. Carabus. Fabr.

Schleyerlaufkäfer. †)

pallipes. F. 0t. 3, 35, p. 89, 121, Amer. bor.

t. 9. f. 99. infuscatus. Dej.

Amer. bor.

dorsalis. ⁸St. 3.

^{*)} Von seinem Aufenthalte in dürren, sandigen, wüsten Gegenden.

^{**)} Von der kreisrunden Gestalt.

^{*)} Von der schwarzen, oder Trauerfarbe dieser Käfer.

^{**)} Von dem scharfen dornähnlichen Zahn an der Lippe.

^{***)} Düster- oder dunkelfarbig.

^{†)} Von dem schwarzen Wisch oder Schleyer auf den hellgefärbten Flügeldecken.

Barysomus. Dej.

Gleichlaufkäfer. *)

metallicus. Ktug. Columbia.
Sommeri. Chevrolat.

Pia

Platymetopus. Dej.

Carabus. Schönh. Ophonus. Eschsch.
Scheitellaufkäfer. **)

laticeps. Eschsch. Ins. Philipp.
planirostris. (Harp.) St. Cat.

Gynandropus. Dej.

Tarsenlaufkäfer. ***)

americanus. Dej. Ic. 4. t. 175. f. 4. Amer. bor. 1.

Selenophorus. Dej.

Harpalus. Germ. Sturm. Carabus. Fabr.

Wechsellaufkäfer. †)

impressus. Dej. Ic. 4. t. 175. f. 5. Amer. bor. stigmosus. Germ. Sp. p. 25. palliatus? F.

Beauvoisii. Dej. Sp. 4. p. 98. id. pyritosus. Dej. Cuba.

metallicus. St. Cat.
alternans. Dei.

Brasilia.

apicalis. St. Cat.
ahenus. St. id,

aurichalceus. St. id.

discopunctatus. Forström. Amer. ins. palliatus. Sch. Syn. Ins. 1. p. 207.

pedicularis. Dej. Amer. bor. proletarius. St. Cat.

sinuatus. Schönh. Syn. Ins. 1, p. 203. Amer. ins. aereus. St. Mexico.

metallescens. St. id.

gagatinus. Dej. Amer. bor. flavilabris. F. Amer. ins.

barthelemensis. Forström. id.

*) Gleichbreit, da Kopf, Halsschild und Flügeldecken fast von gleicher Breite sind,

**) Von dem breiten Scheitel.

***) Von dem, an den vordersten Füssen des Weibchens stark erweiterten ersten Gliede.

†) Von den abwechselnd punctirten Streifen der Flügeldecken.

chalybeus. Schönh. Amer. ins.
obscurus. St. Brasilia.
aeneus. St. St. Domingo.
iridipennis. St. Brasilia,
cupreomicans. St. id.

Pangus. Ziegl.

Selenophorus. *Dej*. Harpalus. *Sturm*. Carabus. *Fabr*.

Scheibenlaufkäfer.*)

caliginosus. F. Ol. 3. 35. p. 49.54. Amer. bor. t. 6. f. 64. et t. 7. f. 81.

ustulatus. St. Brasilia. mexicanus. St. Mexico. Senegal. senegalensis. Dei. id. crenatus. St. lugubris. Dej. Amer. bor. congener. St. Cat. exaratus. Dei. Senegal. flavines. St. Madagascar. tristis. St. Tranquebar.

11.

melanarius. St.

scaritides. Ziegt.

Anisodactylus, Dej.

Amer. bor.

Austria.

Harpalus. Gyll. Poecilus. Sturm. Carabus. Fubr.

Ung.leichlaufkäfer. **)

virens. Dej. Ic. 4. t. 176. f. 2. Gall. mer. pseudoaeneus. Stev. Dej. Ic. 4. Saxonia. t. 176. f. 3.

signatus. Illig. Panz. Fn. 38. 4. Norimbg. Eschscholtzii. Gebler. Sibiria.

binotatus. F. Panz. Fn. 92. 3. Norimbg. Var. spurcaticornis. Ziegl. Dej. Ic. 4. p. 73. t. 177. f. 3.

nemoriphagus. Dft. St. Fn. 4. t. 93. Austria.

carbonarius. Melsh. Amer. bor,

Merula. Germ. Sp. p. 24. id.

^{*)} Von dem scheibenförmigen Halsschilde.

^{**)} Die Fussglieder ungleich, indem das erste Glied an den vorderen Füssen kleiner, wie die drei folgenden Glieder, ist.

Amer. bor. luctuosus. Dei. rusticus. Melsh. id. plebejus. St. Cat. id. agricola. Sau. Mexico. amaroides. St. Amer. bor. brevis. St. haltimorensis. Melsh. id heros. F. Dej. Ic. 4. t. 176. f. 1. Sardinia. 14.

Bradybaenus. Dej.

Carabus. Ot. Amara. Dej. Cat. 1821. Träglaufkäfer.

festivus. Dej. Senegal. dorsalis. Dej. Cat. 1821 1.

Geodromus. Dej.

Erdlaufkäfer.

Dumolinii. Dej. Ic. 4. t. 178. f. 1. Senegal.
1.

Hypolithus. Dej.

Carabus. 01.

Steinlaufkäfer.

tomentosus. Dej. Senegal.

saponarius. 01. 3. 35. p. 67. 87. id.

t. 2. f. 26.
holosericeus. Dej. id.
calathoides. Dej. id.
4.

Gynandromorphus. Dej.

Carabus. Schönh. Harpalus. Sturm.

Zwitterlaufkäfer.*)

etruscus. Schönh. St. Fn. 4. t. 93. German. jonicus. St. Corfu. 2.

Diachromus. Erichson.

Carabus. Linn. Fabr. Harpalus. St. Cat.

Doppeldornlaufkäfer.

germanus. L. F. Panz, Fn. 16. 4. German.

Ophonus. Ziegl.

Harpalus. Dej. Gyll. Carabus. Fabr.

Porenlaufkäfer.

columbinus. Germ. Dej. Ic. 4. Dalmatia. t. 179. f. 1.

sabulicola. Panz. Fn. 30. 4. St. Austria. Fn. 4. t. 92. f. B.

obscurus. F. St. Fn. 4. t. 92. id.

monticola. Dej. Ic. 4. t. 179. f. 3. Gall. mer.

diffinis. Dej. Ic. 4. t. 179. f. 4. id.

opacus. Dahl. Hungaria.

oblongiusculus. Dej.Ic.4. t 180. f.2. Gallia.

tristis. St. Amer. bor.? incisus. Dej. Ic. 4. t. 180. f. 4. Gall. mer.

punctatulus. Duft. St. Fn. 4. t. 93. Austria.

laticollis. Mannerh. Dej. Ic. 4. Sibiria.

t. 181. f. 1. similis. St. Dej. 1c. 4. t. 181. f. 2. Dalmatia. chlorophanus. Zk. Panz. Fn. 73. 3. Norimby.

sabulicola? F.
azureus. Illia. Austria.

subquadratus. Dej. Ic. 4. t. 182. f. 2. Gall. mer.

meridionalis. Dej. Ic. 4. t. 182. f. 3. id.

pumilio. Dej. Ic. 4. t. 182. f. 4. Sicilia.

cordatus. Duft. St. Fn. 4, t. 94. German. denigratus. St. Cat. porosus. Germ. Reise. p. 196.

subcordatus. Dej. Ic. 4. t. 183. f. 1. id. rupicola. St. Fn. 4. t. 94. gracilis. St. Cat.

puncticollis. Payk. St. Fn. 4. t. 94. Norimby. foraminulosus. Marsh.

sardeus. St. Sardinia.

brevicollis. Dej. Ic. 4. t. 183. f. 3. Gallia. puncticollis. Sahlb. Fn. Fenn. 1. p. 232.

complanatus. Dej. Ic. 4. t. 183. f. 5. Hungaria.

signaticornis. Meg. St. Fn. 4. t. 96. Austria.

maculicornis. Meg. St. Fn. 4. t. 94. id. intérstitialis. Sturm. olim.

^{*)} Von der sonderbaren Abweichung, dass bei dem Weibehen das erste Glied an den vordersten Füssen stark erweitert, unt grösser wie bei dem Mäunehen ist.

hirsutulus. Steven. Dei. Ic. 4. t. Russia mer. 184. f. 2. griseus. St. Cat. mendax. Rossi. Dej. Ic. 4. t. 184. f. 4. Gall. mer. Reichenbachii, St. Cat. luteus, St. Sardinia. dilatatus. Eschsch. Califórnia, ochraceus, St. Dalmatia. 30. Harpalus. Latr. Carabus. Fabr. Weglaufkäfer. Hospes. Creutz. Dej. Ic. 4. t.186. f.1. Hungaria. Sturmii. Dei. Ic. 4. t. 186, t. 2. Hospes, St. Fn. 4. t. 92. obscuripennis. Dej. Amer. bor. semirufus. (Ophonus.) St. Cat. interstitialis. Say. ruficornis. St. Fn. 4. t. 77. Norimba. griseus. Panz. Fn. 38. 1. il Amer. bor. femoralis. St. bicolor. F. Ol. 3. 35. p. 57. 67. t. 11. id. f. 92. b. pensylvanicus. Degeer. Ins. 4. t. 17. f. 21. unicolor. St. Amer. bor. id. Faunus. Melsh. erraticus. Say. id. dichrous. Dej. id. Silenus. Melsh. id. dispar. Dej. Ic. 4. t. 186. f. 6. Gall, mer. chloripennis. St. Cat. Roseril. St. Cat. Neesii. St. id. aeneus. F. Dej. Ic. 4. t. 187. f. 2. Norimby. proteus. Payle. Var. azureus. Panz. Fn. 75. 3. confusus. Dej. Ic. 4. t. 187. f. 3. Purenaei. distinguendus. Dft. St. Fn. 4. t. 83. German. fastiditus. Dei. Euphrat.

Gallia.

Mexico.

Cap. bon, Sp.

îd.

Sicilia.

fuscipennis. Wdm. Arch. II. p. 54. Cup. bon. Sp.

auratus. St.

sardeus. St.

innubus. St.

pallicornis. St.

atrocoeruleus. St.

validus. Klug. Columbia. cupreus. Dej. Ic. 4. t. 188. f. 6. Dalmatia. chalcitis. Germ. (Poecilus. Sp. 1. Brasilia. p. 15.) cupripennis. Germ. id. cupreo - micans. St. Cat. micans. St. id. glabratus. St. id. mexicanus. Ktuq. Mexico. id. cognatus. St. ahenus, St. id. cuprescens. St. Amer. bor. honestus. And. Dei. Ic. 4. t. 189. f. 1. German. Var. nitidus. St. Fn. 4. t. 83. f. b. tquavus. St. Fn. 4. t. 83. f. d. Gravenhorstii. Dahl. Coleopt. et Lepidopt. p. 10. Frölichii. Meg. St. Fn. 4. t. 96. Austria. segnis. Dej. Ic. 4. t. 195. 6. nigripes. St. Fn. 4. p. 69. t.88. f. d. D. id. sulphuripes. Koronini. Dej. Ic. 4. Dalmatia. t. 189. f. 3. chalybeipennis. St. Cat. consentaneus. Dej. Ic. 4. t. 189. f. 4. Sardinia. sardeus. Dahl. infimus. St. Brasilia. pygmaeus. Dej. Ic. 4. t. 189. f. 5. Dalmatia. brunnicornis. St. Cat. varians. Dahl. Hungaria. pumilus. Dej. Ic. 4. t. 190. f. 1. Austria. femoralis et tibialis. St. Cat. neglectus. Dej. Ic. 4. p. 171. t. 190. f. 2. id. piger. Creutz. St. Fn. 4. t. 182. capucinus. Schönh. impunctus. Wdm. Mag. II. 1. p. 53. Cap, bon. Sp. fulvicornis. St. Cat. tenebrosus. Dej. Ic. 4. t. 194. f. 6. German. parallelus. Jenison. gilvipes. St. Cap. bon. Sp. discoideus. F. Norimby. Petifii. Meg. St. Fn. 4. t. 78. smaragdinus. Duft. 2. p. 78. Duftschmidii. St. Fn. 4. p. 29. t. 85. perplexus, Gyll. Dej.Ic 4.t.190.f.4. dimidiato - punctatus. St. Gall. mer.

id.

punctato - striatus. Zgl. Dej. Ic. 4.

t. 191. f. 2.

gentilis. Parreyss.

gilvicornis. St.	Italia.	melancholicus. Dej. Ic. 4, t.195, f. 2.	German.
flavicornis. St. Cat.	AT CONTROL OF	Erichs. Käf. I. 1. p. 55. piciventris. Parreyss.	
calceatus. Creutz. St. Fn. 4. t. 81.		marginatus. St.	Gall. mer. ?
ferrugineus. L. Panz. Fn. 39. 9.	id.	tardus. Panz. Fn. 37. 24.	Norimby.
Hottentotta, Duft. St. Fn. 4. t. 81. crinitus, St. Cat.	id.	fuliginosus. Duft. St. Fn. 4. t. 92. lentus. St. Fn. 4. p. 28. t. 82.	1401 antivige
laevigatus. St.	Amer. bor.	f. a. A.	
limbatus. Duft. St. Fn. 4. t. 85. Var. erythrocephalus. F. flaviventris. St. Fn. 4. t. 84.	Norimbg.	segnis. Dej. Ic. 4. t. 195. f. 6. Frölichii. St. Fn. 4. t. 96.	Austria.
fulvipes. F. St. Fn. 4. t. 86.	Austria.	serripes. Schönh. St. Fn. 4. t. 81.	
piceus. St.	Sardinia.	fuscipalpis. Ziegl. St. Fn. 4. t. 88.	
puncticollis. Waltl.	Graecia.	Kunzei. St.	Gall. mer.
integer. F.	Amer. ins.	gagatinus. St.	Amer. bor.
Grimmii. St. Cat.	21mer. ma.	anxius. Duft. St. Fn. 4. t. 89. nigripes. St. l. c. t. 88.	Norimbg.
Panzeri. St.	Amer. bor.?	gracilis. St. Cat.	
luteicornis. Duft. St. Fn. 4. t. 87.	German:	servus. Creutz. St. Fn. 4. t. 89.	
Satyrus. Knoch. St. Fn. 4. t. 96.	id.	complanatus. St. l. c. t. 88.	
laevicollis. St. Fn. 4. t. 95.		neglectus. Dej. Ic. 4. t. 190. f. 2.	Gullia.
herbivagus. Say.	Amer. bor.	piger. Gyll.	Transmit
ebeninus. St.	Brasilia.	flavitarsis. St. Dej. Ic. 4. t. 197. f.4.	Nortmog.
rubripes. Creutz. St. Fn. 4. t. 86. azureus. St. Fn. 4. t. 83.	Norimby.	picipennis. Meg. St. Fn. 4. t. 90. vernalis. Duft. 2. p. 106.	
azurescens. Gyll.		rotundicollis. St.	Africa.
glabrellus. St. Fn. 4. t. 86.		fuscoaeneus. Eschsch.	Cap. bon. Sp.
brevicornis. Gebler. Dej. Ic. 4. t. 193. f. 5.	Sibiria.	viridiaeneus. St.	id.
hirtipes. Gyll. Panz. Fn. 38. 5.	German.	93.	
planicollis. Sanvit.	Italia.	Geobaenus.	D ej.
semiviolaceus. Brongn. Dej. Ic. 4		Carabus. Illig. Calathus.	Eschsch.
t. 194. f. 1. Schreibersii. Duft. St. Fn. 4		Bodenlaufkäfe	
t. 79. f. a.		lateralis. 111ig. Dej. 1c. 4. t. 202. f. 5.	Cap. bon. Sp.
crassipes. Duft. St. l. c. t. 79. f. b depressus. Duft. St. l. c. t. 80. f. a		nigro-punctatus. Eschsch.	
corvus. Duft.		1,	
melampus. Duft. St. l. c. t.So. f.b		Stenolophus.	Meg.
sobrinus. Dej. Ic. 4. t. 193. f. 2.	Pyrenaci.	Harpalus. Gyll. Carabus	. Fabr.
lumbaris. Eschsch. Dej. Ic. 4 t. 194. f. 4.	. Sibiria.	Flinklaufkäfe	
impiger. Duft. St. Fn. 4. t. 82. autumnalis. Duft. 2. p. 103. inunctus. St. l. c. t. 84.	Norimby.	vaporariorum. F. Panz. Fn. 16. 7. discophorus. Fisch. Dej. Ic. 4 t. 198. f. 2.	
seriepunctatus. St. l. c. t. 87.		centromaculatus. Dahl.	Austria.
elatus. Meg.	Austria.	elegans. Dej. Ic. 4. t. 198. f. 3.	id.
terminatus. Melsh.	Amer. bor.	terminalis. St. Cat.	
terminalis. St. Cat.		dissimilis. Dej.	Amer. bor.
agilis. Dej.	id.	smaragdulus. F.	Ind. orient.
coracinus. St. Fn. 4. t. 84.	German.	proximus. Dej. Ic. 4. t. 198. f. 4.	Smyrna.

vespertinus. Kugelann, Panz, Fn, German. 87, 11.

Ziegleri. (Carab.) Panz. Fn. 108. 8.

marginatus. Dej. Ic. 4. t. 198. f. 6. Corfu. gracilis, Parreyss.

ochropezus. Say.

plebejus. Dej.

politus. St.

Mexico.

Acupalpus. Latr.

Harpalus, Gyll. Trechus, Sturm. Carabus. Fabr.

Pfriemenlaufkäfer.

glabratus. St. Mexico.

placidus. Gyll. Dej. Ic. 4, t. 199. f. 4. Suecia. vespertinus. Gyll. affinis. Sahlbq.

affinis. Sahlbg.

consputus. Duft. St. Fn. 6. t. 149. German. ephippiger. Gyll.

cognatus. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 194. f. 3. id. Deutschii. Sahlby.

dorsalis. F. St. Fn. 6. t. 149. id. dorsiger. (Stenolophus.) St. Cat.

suturalis. Zgl. Dej. Ic. 4. t. 200. f. 2. Norimby.

atratus. Dej. Ic. 4. t. 200. f. 3. id. brunnipes. St. Fn. 6. t. 151.

metallescens. Dej. Ic. 4. t. 202. f. 4. Gall. mer. albipes. (Stenolophus.) St. Cat. niger. (Dromius.) St. Cat.

meridianus. L. Dej. Ic. 4. t.200. f.5. German. cruciger. F. Panz. Fn. 75. 9.

latus. St. Gall. mer.

affinis. St. Italia.
flavicollis. St. Fn. 6. t. 151. Norimby.

Stenolophus flavicollis. St. Cat. exiguus. Dej. Ic. 4. t. 201. f. 2. German.

lucidus. Dej. Ic. 4. t. 201. f. 1.

consimilis. Dej. Sp. Gen. 4. p. 465. Amer. bor. harpalinus. Dej. Ic. 4. t. 201. f. 6. id. collaris. (Trechus.) St. Fn. 6. t. 101.

collarts. (Trechus.) St. Fn. b. t. 101.

Bradycellus. Erichson. Spindellaufkäfer.*)

pubescens. (Car.) Payk. (Harp.) German. Dej. Ic. 4. p. 137. t. 185. f. 5.

dorsalis. Dej. German.
obsoletus. (Harp.) Dej. Ic. 4. p. 132. Gall. mer.
t. 184. f. 6.

cerinus. Steven. Russ. mer.

ustulatus. Gebl. (Harp.) Dej. Ic. 4. Sibiria. p. 136. f. 4.

chloroticus. (Harp.) Def. Ic. 4. Sardinia. p. 134. t. 185. f. 2.

Tetragonoderus. Dej.

Carabus. Fabr. Elaphrus. Illig. Bembidium. Wiedem.

Schulterlaufkäfer.*)

Crux. Illig. Brasilia.
quadrum. F. 01. 3. 35. p. 78. 104. Senegal.
t. 11. f. 120.
variegatus. Dej. Cayenna.
bifasciatus. (Trechus.) St. Cat.
Lecontei. Dej. Amer. bor.
biguttatus. Thunbg. Cap. bon. Sp.

Trechus, Claire.

bilunatus. Klug, Bericht. p. 47.

6.

Madagascar.

Bembidium. Gull. Carabus. Fabr.

Spitzlaufkäfer.

crassicornis. St. German.
Discus. F. Dej. Ic. 4, t. 203. f. 1. id.
unifasciatus. Panz. Fn. 38. 7.

Longhii. de Crist. Italia.

Micros. Herbst. Panz. Fn. 40, 4. German. planatus. Duft. littoralis. Zgl. Dej. Ic. 4, t, 203, f, 3. Carinthia.

longicornis. St. Fn. 6. p. 83. paludosus. Gyll. St. Fn. 6. t. 151. Austria.

palpalis. Duft.
ferrugineus. St. Anglia.

minutus. F. Norimbg.

rubens. Clairv. Dej. Ic. 4. t.204. f.2.

tempestivus. Panz. Fn. 73. 6.

4-striatus. Schrank.

tristis. Payk.

nigriceps. St. Cat.

austriacus. Dej. Ic. 4. t. 204. f. 3. Austria.

5 *

^{*)} Von den spindelförmigen Tastern,

^{*)} Von den winkelig vorstehenden Schultern.

Sicilia. rufulus. Dej. Ic. 4. t. 204. f. 4. rufescens. (Tachys.) Dahl. rivularis. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 204. f. 5. Suecia. Unalaschka. chalybeus. St. Hungaria. micropterus St. Sturla. alpinus. Del. Ic. 4, t. 205. f. 5. rotundipennis. Duft. Austria. brevis. St. Carniolia. secalis. Payk. St. Fn. 6. t. 152. Norimba. Gall. mer. sulcatus. St. 18.

Bembidium. Latr.

Blemus. Ziegl. Tachys. Notaphus. Peryphus. Leja. Lopha. Tachypus. Megerle. Elaphrus. Duft. Ca-Ocydromus, Frölich. rahus. Fabr.

Ahlenlaufkäfer.

a) Blemus. Ziegl. arcolatum. Creutz. Ent. Vers. p. 115. German. t. 2. f. 19. a. - Dej. Ic. 4. t. 207. f. 2.

b) Tachys. Meg. elegans. St. Amer. bor. scutellare. Dej. Ic. 4. t. 207. f. 4. German. substriatum. St. Cat.

bistriatum. Meg. Dej. Ic. 4. t. 207. Norimbg. f. 6. St. Fn. 6. p. 152. t. 160.

Amer. bor. unistriatum. St. apicale. St. id. bid. affine. St. quadrinotatum. Schmidt et Helfer. Euphrat. notula. Schm. et Helf. rufescens. Hoffma. Dei. Ic. A. Gallia. t. 208. f. 1. bimaculatum. St. Amer. bor.

quinquestriatum. Gyll. Norimba. pumilio. Duft. St. Fn. 6. t. 159.

nanum. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 208. f. 4. id. 4 - striatum. St. Fn. 6. t. 160.

minimum. St. Cat.

inornatum, San. Amer. bor. rufilabre. St. id. lucidum. St. German. sulcatum. St. id. flavicaudum. Say. Amer. bor. glabratum. St. id.

quadrisignatum. Cr. St. Fn. 6. t. 160. German. haemorrhoidale. Dej. Ic.4. t.209. f.2. Dalmatia. augustatum. Dej. Ic. 4. t. 208. f. 6. Gull. mer.

Notaphus. Meg.

undulatum. St. Fn. 6. t. 160. Norimbg. Majus. Gyll. ustulatum. L. Panz. Fn. 40. 7. German. sibiricum. Eschs, Dej. Ic. 4, t.200, f.1. Sibiria. dorsale. Say. Amer. bor. fumigatum. Cr. Dej. Ic. 4. t 110. f. 3. German. obliguum. St. Fn. 6. t. 161. Norimba. ustulatum. Gyll. Amer. bor. variegatum. Say. bifasciatum. Hope. Anglia. ephippium. Brigthwel. St. Cat. Gall, mer.

t. 210. f. 4. venustulum. Zat. Dej. Ic.4. t.210. f.5. Austria. metallicum. St. Cat.

pallidipenne. Dej. Ic. 4. p. 350.

laticolle. Meg. St. Fn. 6. t. 156. id. paludosum, Panz, Fn. 20, 4, Norimby. littoralis. Ol. Var. elegans. Dahl.

chalybeum. St. Hollandia. arenarium. Melsh. Amer. bor. argenteolum. Ahrens, Neue Schrift. German. 2, Bd. 2, Heft. p. 23, t. 1, f. 12.

impressum. F. Panz. Fn. 40. 8. id. foraminosum. St. Fu. 6, t. 162. id. striatum. F. id.

orichalcicum. St. Fn. 6. p. 184. t. 163. f. a. A.

coxendix. Sau. Amer. bor. aerosum. Erichs. Käf. 1. 1. p. 124. German. striatum. F. St. Fn. 6. t. 163. f. b. B.

aeneum. St. Amer. bor. lucidulum. Schm. et Helf. Euphrat. ruficolle. Kugel. Panz. Fn. 38. 12. German. pallidipenne. Ill. M. 1. p. 62. et 489. Sardinia. Andreae. Dej. Ic. 4. p. 363. t. 112.

f. 1. St. Cat. p. 99. Germ. Fn. 18. t. 2. bipunctatum. Linn. Fabr. Dej. 1c. Norimby.

4. t. 212. f. 2.

d) Peryphus. Meg.

Eques. St. Fn. 6. t. 155. Carinthia. scapulare. Dej. Ic. 4. t. 212. f. 5. Italia.

tricolor. F. St. Fn. 6. t. 158. f. c.		celere. F. Dej. Ic. 4. t. 219. f. 4.	Norimbg.
modestum. F. St. Fn. 6. t. 158. f. d.		Lampros. (Carab.) Herbst.	
ustum. Schönh. Dej. Ic. t. 213. f. 2.		pygmaeus. (Elaphrus.) Illig.	n
lunatum. Andersch. St. Fn. 6. t. 155.		pyrenaeum. Dej. Ic. 4. t.219. f.5.	
binotatum. St.	Sicilia.	pygmaeum. F. Erichs. Käf. 2. 1. p. 22. Dej. Ic. 4. t. 219. f. 1.	German,
Andreae. F.	Norimbg.	orichalceus. Panz Fn. 38. 11.	
rupestre. Dej. Ic. 4. t. 213. f. 5. littorale. Ol. Panz. Fn. 40. 6.	•	chalcopterum. Ziegt.	id.
fluviatile. Dej. Ic. 4. t. 213. f. 6.	Austria.	nigricorne. Gyll. Dej. Ic. 4. f.219. f.3.	Austria.
cruciatum. Dej. Ic. 4. t. 214. f. 1.		Sturmii. Panz. Fn. 89. 9.	German.
signatum. St. Cat.	German.	axillare. St.	Amer. bor
hispanicum, Dej. Ic. 4. t. 214. f. 2.	Hispania.	Kollari. Dej. Ic. 4. t. 220. f. 5.	German.
femoratum. Dej. St. Fn. 6. t. 155.		gilvipes. Kollar. St. Cat.	
Car. ustulatus. Ol.		Arundinis. St.	id.
obsoletum. Dej. Ic. 4. t. 214. f. 4.	Hungaria.	gracile. St.	id.
saxatile. Gytt. Dej. Ic. 4. t. 214. f. 5.		pulchrum. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 221. f. 1.	Finlandia.
contractum. Say.	Amer. bor.	bellum. Sahlbg.	
Pfeiffii. Sahlbg. Dej. Ic. 4. t. 215. f. 5.	Suecia.	humerale. St. Cat.	
thalassinum. St.	Hungaria,	lepidum. Dej. Ic. 4. t. 221. f. 2.	German.
Fellmanni. Mannerh.	Lapponia.	aspericolle. Germ. Fn. Eur. 14. t. 2. rivulare. St.	
Hummel. Ess. No. 3. p. 43. t. f. 1.		unicolor. St. Cat.	Gall. mer.
Hasti. Shlb. Zetterst. Ins. Lapp. p. 26.	id.	coracinum. St.	Anglia.
fasciolatum. Meg. St. Fn. 4. t. 155.	German.	Mannerheimii. Sahlbg. Dej. Ic. 4.	.,
coeruleum. Dej. Ic. 4. t. 216. f. 3.	Gallia.	t. 220. f. 6.	A. suttimited.
tibiale. Meg. St. Fn. 6. t. 156.	German.	Doris. Gyll. Panz. Fn. 38. 9.	Norimbg.
simile. St.	Silesia.	aquaticus. Panz. Fn. 38. 10.	
Parreyssii. St.	Galicia.	minutus, Duft. Fn. 2. p. 220.	
decorum. Zenker. Panz. Fn. 73. 4.	Austria.	assimile. Gyll. Dej. Ic. 4. t. 221. f 6.	German.
distinctum. Dej. Ic. 4. t. 207. f. 1. aeneum. St. Cat.	Helvetia.	biguttatum. F. St. Fn. 6. t. 161. vulneratum. Dej. Ic. 4. t. 222. f. 4.	id.
fulvipes. St. Fn. 6. t. 157. f. c. C.	German.	guttula. F. Dej. Ic. t. 222. f. 2.	id:
(B. picipes.)		immaculatum. Höpfn. St. Cat.	
agile. Stephens.	Anglia	nigroaeneum. St. Cat.	Suecia.
fuscicorne. Dei: Ic. 4. t. 217. f. 3.	Austria.	biguttatum. Dej. 1c. 4. p. 446.	
rufipes. Rossi. Dej. Ic. 4. t. 217. f. 5.	Norimby.	t. 222. f. 3.	
brunnipes. St. Fn. 6. t. 156.		bipustulatum. St.	German.
dalmatinum. St. Cat.		fenestratum. St.	Finlandia.
Elaphrus striatus. St. Verz. 1796. t. 1. f. 2.		albofemoratum. St.	Corfu.
brunnicorne. Dej. Ic. 4. t. 217. f. 5.		Normannum. Dej. Ic. 4. t. 220. f. 3.	
crythrocnemum. Parreyss.	Norimbg.	atratum. St.	id.
venustum. St. Cat.		obtusum. Dej. St. Fn. 6. t. 161.	id.
stomoides. Dej. Ic. 4. t. 218. f. 3.	Styria.	f) Lopha. Meg.	
elongatum. Dej. Ic. 4. t. 218. f. 6.	id.	,	Vastuke
		quadriguttatum. F. Panz. Fn. 60. 5.	
e) Leja. Meg.		albosignatum. St.	id.
laevigatum. Say.	Amer. bor.	laterale. Dej. Ic4. t. 222. f. 6.	Gall. mer.
nigrum. Melsh.	id.	quadripustulatum. F. Dej. Ic. 4. t. 223. f. 1.	German.

quadrimaculatum. L. (Cicindela.) Norimby. Dej. Ic. 4. t. 223. f. 2. pulchellus. (Car.) Panz. Fn. 38. 8. subglobosus. (Carab.) Payk.

articulatum. Panz. Fn. 30. 21. St. Fn. 6. p. 172. t. 162.

Lopha poecila. Dej. Cat. 1821.

bisbiguttatum. St.

Amer. bor.

id.

g) Tachypus. Meg.

picipes. Meg. St. Fn. 6. t. 154. f. a. A. German. pallipes. Meg. St. Fn. 6. t. 154. f. b. B. flavipes. Linn. (Cicindela.) Fabr. Norimbg. Panz. Fn. 20, 2. 118.

III. HYDROCANTHARA.

Schwimmkäfer.

Dvtiscus. Linn.

Tauchschwimmkäfer.

latissimus. L. F. Panz, Fn. 86, 1, 2. Norimby. dimidiatus. Bergstr. Nom. 7. p. 1. German. t. 8. f. 187.

marginalis. L. F. St. Fn. 8. t. 185. Norimby. dubius. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 61. German. t. 7. f. 1. 2.

circumscriptus. Dej.

flavocinctus. Hum. Ess. III. p. 17.

punctulatus. F. Aubé. Ic. 5. p. 55. id. t. 5. f. 1. 2.

lapponicus. G. Aub. Ic. 5.p. 64.t. 8.f. 2.3. Lapponia. septentrionalis. Gull. Aubé. Ic. 5. id. p. 65. t. 8. f. 4.

circumcinetus. Ahr. St. Fn. S. t. 188. Norimbg. circumflexus. F. St. Fn. S. t. 188. id. flaroscutellatus. Latr.

conformis. Kunze. St. Fn. 8, t. 188. id. circumductus. Dej.

Amer. bor. marylandicus. St. 11.

Acilius.

Dytiscus, Linn. Fabr.

Lachenschwimmkäfer.

sulcatus. L. F. St. Fn. 8. t. 189. Norimby. canaliculatus. Nic. Col. Hall. p. 39. German. sulcipennis. Shlb. St. Fn. 8. t. 190. dispar. Dej.

aequalis. St.

Amer. bor.

3.

Cybister. Curtis.

Trochalus, Eschsch. Dej. Trogus. Leach. Dytiscus. Fabr.

Gaucklerschwimmkäfer.*)

major. St. Cuba. obtusus. St. Cauenna. limbatus. F. Ind. orient: aciculatus. Ol. 3. 40. p.13. t. 3. f.30. Japonia. assimilis, St. Roeselii, F. St. Fn. 8, t. 192, Norimba. atratus. F. Amer. bor. Cav. bon. Sp. capensis. Dei.

africanus. Lap. Aubé. Ic. 5. p. 49.

t. 3. f. 6.

Bonellii. Dahl. Sardinia. femoralis, St. Bengalia. javanus. Dei. Java. japonicus. St. Javonia. affinis. St. Cap. bon. Sp. immarginatus. F. Senegal. madagascariensis. St. Madagascar. laevigatus. F. Ot. 3. 40. p. 14. t. 3. f.23. id.

puncticeps. St. Japonia.

16.

3.

Eunectes. Erickson.

Nogrus. Eschsch. Dej. Dytiscus. Linn. Fabr.

Greisschwimmkäfer.**)

griseus. F. Amer. ins. sticticus, Kl. Ehr. Symb.4.t.33. f.2. succinctus. Kl. Ehr. Symb.4. t.33. f.4. Senegal. helvolus. Kt. Ehr. Symb. 4. t. 33. f.3. St. Barthelem.

Thermonectus. Eschsch.

Quellensch wimmkäfer.

elegans. Melsh. Amer. bor. Puerto Rico Havaniensis. Lan. circumscriptus. Escher-Zollikofer, Amer. bor. obliquus. St. · id. 4.

^{*)} Sie stehen, wenn sie aus dem Wasser auftauchen, um Luft zu schöpfen, gleichsam auf dem Kopf, indem sie mit dem After aus dem Wasser herausragen.

^{**)} Von der greis - oder graugelben Farbe.

Graphoderus. Eschsch.

Hydatieus. Erichs. Aubé. Sturm. Fn. Dytiseus. Fabr.

Sumpfsehwimmkäfer.

verrucifer. Sahlb. Aubé. Ic. 5 p. 9. Finlandia. t. 11. f. 5. 6.

bilineatus. Payk. St. Fn. 8. t. 191. Norimbg. cinereus. F. Panz. Fn. 31. 11. id. austriacus. Dej. St. Fn. 8. t. 191. German. zonatus. Hoppe. F. Panz. Fn. 38. 13. Norimbg. picipennis. St. Amer. bor. 6.

Hydaticus. Leach.

Dytiscus. Fabr.

Pfützenschwimmkäfer.

flavomaculatus. Chevr. Col. Mex. Mexico.

1. n. 76.
festivus, Illig.
pictus. St.
interruptus, St. Cat. p. 56. t. 1. f. 3. Brasilia.
stagnalis. F. Panz. Fn. 91. 7. Norimbg.
grammicus. Linz. St. Fn. 8. t. 191. German.

signatus. St. Timor.
transversalis. F. Panz. Fn. 86. 6. Norimbg,
lateralis. St. Amer. bor.
vittatus. F. Java.

Hybneri. F. Aubė. Ic. 5. p. 82. t.10. f.5. Norimbg.

umbrinus. St. Madaguscar. sobrinus. Aubė. id.

modestus. St. Africa. Leander. Rossi. Italia.

marginalis. Dahl.

Scutopterus. Eschsch.

Colymbetes. Aubé.

Schildschwimmkäfer.

coriaceus. Hoffmg. Aubė. Ic. 5. p. 94. Gall. mer. t. 12. f. 1.

pustulatus. Rossi. Mant. n. 164. t. 5. Italia. f. 1. Aubé. Ic. 5. p. 95. t. 12. f. 2.

anthracinus. St. Mexico.

3.

Colymbetes. Clairville.

Cymatopterus. Eschsch. Dejean. Dytiscus, Linn. Fabr.

Ritzenschwimmkäfer.*)

striatus. Linn. Fabr. German. Bogemanni. Gyll. Aubé. Ic. 5.

p. 101. t. 13. f. 1.

dolabratus. *Payk. Aubé. Ic.* 5. p. 103. *Suecia.* t. 13. f. 2.

Paykullii. Erichs. Käf. I. 1. p. 149. German. striatus. Payk. St. Fn. 8. p. 71. t. 195. Clairv. Ent. 2. p. 198.

t. 29. f. A.
fuscus, L. F. Panz. Fn. 86. 5. Norimby.

L. F. Panz. Fn. 80. 5.

Rantus. Eschsch.

Dytiscus. Fabr.

Grabenschwimmkäfer.

cieur. F. Cap. bon. Sp.

calidus. F. Brasilia, Grapii. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 113. Norimbg.

t. 14. f. 3. niger. Illig. Mag. 1. p. 73.

notatus. F. Aubé. Ic. 5. p.106. t.13. f.4. German. punctatus. Hoppe. Enum. p. 32. frontalis. Marsh.

notaticollis. Aub. Ic.5. p.107. t.13. f.5. id.
pulverosus. Knoch. St. Fn. 8. t. 194 Norimbg.

adspersus. F. Aubė. Ic. 5. p. 110. id t. 14. f. 1.

collaris. Pk. Aub. Ic. 5. p. 108. t.13. f.6. id. consputus. Linz. St. Fn. 8. p. 83. German. bistriatus. Bergstr. Nom. 1. p. 42. Norimbg. t. 8. f. 5.

agilis, Payk. Panz. Fn. 90. 2.

10.

Hybius. Erichson.

Dytiscus. Linn. Fabr. Colymbetes. Dej,
E i s c h w i m m k ä f e r. **)

ater. F. Panz. Fn. 38. 15. Norimbg, quadrigutatus. Dej. Aubé. Ic. 5. id. p. 118. t. 14. f. 5.

^{*)} Von den quergeritzten Flügeldecken,

^{**)} Von ihrer eiförmigen Gestalt,

aterrimus. St. Amer. bor.
fenestratus. F. Norimbg.
aeneus. Panz. Fn. 38. 16.
angustior. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 124. German.
t. 15. f. 3.
gagates. Melsh. Amer. bor.
fuliginosus. F. Norimbg.
tacustris. Panz. Fn. 38. 14.

Agabus. Leach.

Colymbetes. Dej. Dytiscus. Linn. Fabr.

Glanzschwimmkäfer.*)

serricornis. Pk. Aubé. Ic. 5. p. 130. Suecia. t. 16. f. 1.

Paykullii, Leach. Z. M. 3. p. 2.

bipustulatus. L. F. St. Fn. 8. p. 99. Norimby. Panz. Fn. 101. 2.

carbonarius. F. St. Fn. 8. p. 97.

subtilis. Erichs. Käf. 1, 1, p. 157. id.
splendens. de Cristof. Jan. Cat. p. 14. Italia.
neglectus. Erichs. Käf. 1, 1, p. 158. Norimbg.
chalconatus. Kug. Panz. Fn. 38. 17. id.
angularis. Eschsch. Unataschka.

biguttatus. 01. Aub. Ic. 5. p. 166. Gall. mer. t. 20. f. 4.

guttatus. Payk. Panz. Fn. 90. 1. German. confinis. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 158. Lapponia. t. 19. f. 3.

politus. St. Orient. bipunctatus. F. Panz. Fn. 91. 6. Norimby. pectoralis. St. Africa.

subnebulosus. Steph. Aubé. Ic. 5. Anylia. p. 157. t. 19. f. 2.

conspersus. Marsh. E. Br. p. 427.

maculatus. L. F. Aub. Ic. 5. p. 146. Norimby. t. 18. f. 1.

Var. inaequalis. Panz. Fn. 14. 8.

abbreviatus. F. Panz. Fn. 14. 1. German. didymus. Ol. Aubé. Ic. 5. p. 151. id. t. 18. f. 4.

vitreus. Payk.

erythropterus. Say. Descr. p. 95. 1. Amer. bor. castanipennis. St. Orient.

fuscipennis. Pk. Aubé. Ic. 5, p. 135, Lapponia. t. 16, f. 4. fossarum, Germ. Sp. p. 29.

brunneus. F. Aubé. Ic. 5. p. 153. Sicilia. t. 18. f. 5.

constans. Schüppel. id.

badius. St. Amer. bor.

Sturmii. Schönh. Syn. Ins. 2, p. 18. Norimby. St. Fn. 8, p. 106, t. 195.

nigricollis. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. 159. Sicilia. t. 19. f. 4.

binotatus. Gené. Aubé. Ic. 5. p. 161. Sardinia. t. 19. f. 5.

paludosus. F. St. Fn. 8. p. 104. t.195. Norimby. congener. Illig. Mag. 1. p. 73.

congener. Pk. St Fn. 8. p. 108. t.196. German. agilis. F. Norimby.

oblongus. Illig. Mag. 1. p. 72.

St. Fn. 8. t. 197.

haemorrhoidalis. F.

parallelus. St. Amer. bor.

arcticus. Pk. Aubé. Ic. 5. p. 133. Succia. t. 16. f. 3. uliginosus. L. F. St. Fn. 8. t. 196. German.

assimilis. St. Fn. 8. p. 112. t. 196. Norimby.
pygmaeus, Frivaldszky. Hungaria.
picicornis. St. Amer. bor.

angustus. Dej. elongatus. Gyll.

Lapponia.

Wasastjernae. Shlb. Ins. Fen. p.167, Finlandia. Aubé. Ic. 5, p. 171. t. 21. f. 3.

femoralis. Pk. St. Fn. 8. p. 116. t. 197. German. affinis. Pk. St. Fn. 8. p. 115. t. 197. Norimby. sguttatus. Illig. Mag. 1. p. 72. et 2. p. 297.

39.

Coptotomus. Say.

Dytiscus. Fabr.

Schönschwimm käfer.

interrogatus. F. Aubé. Ic. 5. p. 193. Amer. bor. t. 23. f. 4.

serripalpus? Say. Descr. p. 30. venustus. (Colymb.) Say. Trans. of the Amer. Phil. Soc. of Philad. 2. p. 98.

1.

^{*)} Von der glatten glänzenden Oberseite.

Copelatus. Erichson, *)

Dytiscus. Fabr.

Furchenschwimm käfer.**)

posticatus. F. ferrugineus. St.

2.

Puerto Rico.

Amer. bor.

Laccophilus. Leach.

Dytiscus. Fabr.

Teichschwimmkäfer.

maculosus. Say.

Amer. bor.

fasciatus. St.

id.

undulatus, Melsh.

id.

minutus. F. St. Fn. 8. t. 198.

Norimba.

interruptus. Panz. Fn. 26. 5.

hyalinus, St. Fn. 9. p. XI.

hyalinus. Degeer, Ins. 4, p. 466, t. 15. German. f. 21 - 23.

obscurus. Panz. Fn. 26. 3.

minutus. St. Fn. 9. p. IX. bifasciatus. St.

Cauenna.

variegatus. Knoch. St. Fn. 8. t. 198. German.

Hydrocanthus. Say.

Glattschwimmkäfer. ***)

anthracinus, st

Madagascar. Puerto Rico.

luridus, Mus. Revol.

Noterus. Clairv.

Dytiscus. Fabr.

Weiherschwimmkäfer.

semipunctatus. F. crassicornis. St. Fn. 8. t. 199. Norimba.

sparsus. Marsh. E. Br. p. 340.

id.

crassicornis. F.

capricornis. Hbst. St. Fn. S. t. 199.

laevis. Dej. St. Fn. 8. t. 199. Hispania. 3.

Suphis. Aubė.

Kugelschwimmkäfer. †)

cimicoides. Chevr. Aub. Ic. 5. p. 209. Columbia. t. 24. f. 5.

1.

*) Genera Dyticeorum. p. 38.

†) Von der hochgewölbten fast kugeligen Gestalt.

Paelobius. Schönk.

Hygrobia. Latr. Hydrachna. Fabr. Dytiscus. Linn.

Schnellschwimmkäfer.

Hermanni. F. St. Fn. 8. t. 200. German. tardus. Herbst. Arch. p. 124.

1.

Haliplus. Latr.

Hoplitus. Clairv. Cnemidotus. Illig. Dytiscus. Wabr.

Schienenschwimmkäfer. *)

elevatus. Panz. Fn. 14. 9.

aequatus. Dej. Aub.Ic.5. p.19.t.1. f.2. Lombardia. alabratus. Villa. Col. p. 48.

obliquus. F. Panz. Fn. 14. 6. marmoreus. 01. 3. 40. p.27. t.5. f.50.

lineatus. Aubé. Ic. 5. p. 21. t. 1. f. 4. Austria.

badius. Aubė. Ic. 5. p. 25. t. 2. f. 1. German. ferrugineus. Linn. Aubé. Ic.5. p. 22. Norimbg.

t. 1. f. 5.

fulvus. F. St. Fn. 8. t. 201. impressus. F.

Norimby.

flavicollis. Ahr. St. Fn. 8. t. 202.

variegatus. Dej. St. Fn. 8. p. 157. German. t. 202.

ruficollis. Degeer. Ins. 4. p. 404. Norimby. t. 16. f. 9. 10.

impressus. Aub. Ic. 5. p.31. t.2. f.5. Var. marginepunctatus. Panz. Fn.

lineatocollis. Marsh. E. Br. p. 429. id.bistriolatus. Duft. St. Fn. 8. t. 202.

fluviatilis. Aubé. Ic. 5. p. 33. t. 2 f. 6. German.

fulvicollis. Erichs. Käf. I, 1. p. 186. id.

maculatus. Melsh. Amer. bor. id.pictus. St.

obsoletus, St. id.

15.

Cnemidotus. Illig.

Haliplus. Latr. Hopliatus. Clairv.

Bachschwimm käfer.

Amer. bor. signatus. Norwig.

^{**)} Von den tief- und enggefurchten Flügeldecken. ***) Von der polirt-glatten Oberseite.

^{*)} Von den grossen Bauchschienen, welche einen Theil des Bauches und die Hüften der hintersten Schenkel bedecken.

caesus. Dft, Aub. Ic. 5. p. 38, t. 3. f.2. Norimby. impressus. (Dytišc.) Panz. Fn. 14.7. rotundatus. Daht, Aubé. Ic. 5. p. 40. Italia. t. 3. f. 3.

3.

Hydroporus. Clairv.

Dytiscus. Fabr.

Seblammschwimmkäfer.
duodecimpustulatus. F. Aub. Ic. 5. German.
p. 226. t. 26. f. 3.

elegans. 111. St. Fn. 9. t. 205. Panz. id. Fn. 24. 5.

brevis. St. Fn. 9. t. 203. (H. depressus.) id. depressus. F. St. Fn. 9. t. 205. Suecia. fenestratus. Esch. Zoll. Aubé. Ic. Sicilia. 5. p. 233. t. 27. f. 2.

assimilis. Payk. St. Fn. 9. t. 205. German. frater. Kunze.

fluviatilis. Leach. St. Fn. 9. t. 205. German. rotundatus. Knoch.

Sanmarkii, Sahlb. striatus. St. Cat.

luctuosus. Def. Aub. Ic. 5. p. 235. Gall. mer. t. 27. f. 3.

figuratus. Gytt.

alpinus. Pk. Germ. Fn. 9. t. 7.

Var. boreatis. (Hyphydr.) Gytt.

bidendatus. Gyll. Germ. Fn. 9. t. 8. Lapponia. halensis. F. St. Fn. 9. t. 204. (II. German. arcolatus.)

affinis, St. Fn. 9. t. 204. (II. halensis.) id.
interruptus. Waltt. Aegypt
parallelogrammaus. Ahr. St. Fn. German.
9. t. 206.

consobrinus. Kunze. N. Schr. 2,

4. p. 61.

conjungens. Ahrens.

Fem. nigrolineatus. Kunze. l. c. St. Fn. 9. t. 206.

lineelus. (Dytisc.) Zetterst.

distinctus. Dej Gall. mer. griscostriatus. Gyll. St. Fn. 9, t.204. German.
4 - striatus. Eschsch.

margineguttatus. Dahl. Sardinia. frontalis. Dahl. id.

alternans. Gravenh. vergl. Uebers. German. p. 104. St. Fn. 9. t. 206.

lineatus. (Hyphydr.) Gyll.

picipes. F. Panz. Fn. 14. 3. Norimbg.

confluens. F. Panz. Fn. 14. 5. Norimby. enneagrammus. Ahr. St. Fn.9.t.206. German. nigrolineatus. Steven. St. Cat.

variegatus. Vict. Aubé. Ic. 5. p. 236. Armenia. t. 27. f. 4.

Lapponum. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 269. Lapponia. t. 31. f. 3.

 dorsalis. F. Panz. Fn. 14. 2.
 German.

 elevatus. St.
 id.

 ovatus. St. Fn. 9. t. 207.
 id.

 opatrinus. Itt. Germ. Fn. 16 2.
 Gall. mer.

palustris. L. F. Norimby. 6-pustulatus. F. Aubé. Ic. 5. p.

278. t. 32.

lituratus, Panz. Fn. 14. 4.

undulatus. Say. Amer. bor.
maculatus. St. id.
signatipennis. St. id.
neglectus. Dej. Gall. mer.
humeralis. Eschsch. Unalaschka.

erythrocephalus. L. F. Panz. Fn. German. 101. 3.

deplanatus. (Hyphydr.) Gyll.

elongatulus. Höpfn. St. Fn. 9. t. 208. id. auritus. Dahl. Italia.

planus. F. Aub. Ic. 5. p. 285. t. 33. f. 4. Norimby. flavipes. F.

rufipes, Ol. 3. 40. p. 30. t. 4. f. 39. sordidus, Herbst.

humeralis. Marsh.

niger. St. Finlandia.
rufipes. St. Amer. bor.
lugubris. St. id.
nigripennis. St. id.
rufilabris. St. id.

marginatus. Duft. St. Fn. 9. t. 208. Norimby, analis. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. 299. Sardinia. t. 34. f. 4.

melanocephalus. Marsh. St. Fn. Norimby. 9. t. 209.

Var. Scaphula. St. Cat.

melanarius. St. Fn. 9. t. 209. German. nigrita. F. St. Fn. 9. p. 56. t. 209. Norimbg. tristis. Payk. St. Fn. 9. t. 209. German. striola. Gyll. Aubé. Ic. 5. p. 318. Lapponia. t. 37. f. 3.

umbrosus. Gytt. St. Fn. 9. p. 64. t. 210. Suecia. notatus. St. Fn. 9. p. 53. t. 210. German.

			Tur.
augustatus. St. Fn. 9. p. 53. t. 208.		Myphydrus.	
terminatus. Parreyss.	Corfu. id.	Hydrachna. Fabr. Dytisc	cus. Linn.
quadrilineatus. Parreyss.		Ruderschwimmk	ifer.
flavipes. 01, 3, 40, t. 5, f. 52, Aubé. Ic. 5, p. 325, t. 37, f. 5.	Daimana.	Fischeri. Wattl.	Aegypt.
bilineatus. St. Fn. 9. t. 211.	German.	ovatus. Linn St. Fn. 9. t. 213.	Norimby.
granularis. L. St. Fn. 9. t. 211.	Norimby.	gibbus. Fabr. (Fem.)	
pictus. F. Aubé. Ic. 5. p. 346. t. 39. arcuatus. Panz. Fn. 26. 1.	id.	variegatus. Ilig. Aubé. Ic. 5. p. 372. t. 42.	Gall. mer.
flexuosus. Marsh. Var. crux et arcuatus. F.		impressus. Klug. Ber. p. 48.	Madagascar.
varius. Dej. Aubé. Ic. 5. p. 334. t. 38.	Gall. mer.	4.	
geminus. F. Aubé. Ic. 5. p. 336. t. 38.	Norimbg.	Enhydrus. La	porte.
pusillus. F. pygmaeus. 01. 3. 40. p.39. t.5. f. 45.		•	us. Wiedem.
sexguttatus. Dahl. Aubé. Ic. 5. p.		Tummelschwimm	käfer.
330. t. 38. f. 2.		sulcatus. Wiedem. Germ. Mag. 4.	Brasilia.
cristatus. Dej.	Gall. mer.	p. 119. Aubé. Ic 5. p. 379. t. 43 f. 1.	
cruciatus. Daht. unistriatus. Schrank.	German.	Cyclous. Eschsch	ioltz.
parvulus. Panz.	German.	Dineutus. Aubė. Gyrinu	s. Fabr.
marginellus. Melsh.	Amer. bor.	Taumelschwimmk	
patruelis. St.	id.		
pumilus. Dej. Aube. Ic. 5. p. 342.	Gall. mer.	grandis. Klug. Ehr. Symb- 4. t. 34.	
t. 39. f. 3.		Kollmanni. Perty. Blumei. St.	Java. Timor.
minutissimus. Dej. Germ. Fn. 8. 8.		suaveolens. Melsh.	Amer. bor.
lineatus. F. Panz. Fn. 101. 5. ovatus et pygmaens. F.	Norimbg.	vittatus. Germ. Sp. p. 32.	
ovalis. Marsh.	Anglia.	micans. F.	Guinea.
confusus. Kl. Ehr. Symb. 4. t.34. f.4.		Buquetii. Aubé.	Columbia.
lepidus. 01. 3. 40. p. 32. t. 5. f. 51.		emarginatus. Dej.	Ile de France.
ferrugatus. Dahl.	Sardinia.	sinuatus. St. Cat.	St Domingo
fasciatus. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. 347. t. 40. f. 1.	Italia.	longimanus. 01.3.41. p.11. t. 1. f. 3. africanus. St.	Africa.
Escheri. Aubé. Ic. 5. p. 354. t. 40. f.5.	Sicilia.	mexicanus. St.	Mexico.
suturalis. Escher. Zollikofer.	3.0	lateristriatus. St.	Timor.
transversalis. St.	Anglia.	americanus. F.	Amer. bor.
immacalipeanis. St.	Amer. bor.	brevis. St.	id.
reticulatus. F. Aubé. Ic.5. p.365. t.42. collaris. Panz. Fn. 26. 4.	Norimbg.	limbatus. Mac Leay Ann. Jav. p. 30. mucronatus. St.	Java. Japonia.
inacqualis. F. Aubé. Ic. 5. p.363. t.41.	id.	spinosus. F. Ol. 3. 41. p. 13. t. 1. f. 7.	
parvulus. F.		subspinosus. Kl. Ehr. Symb. 4. t. 34.	
cuspidatus. Ahr. Germ. Fn. 5. t. 5. maculatus. Dahl.	German.	praemorsus. F.	Sierra Leona.
bicolor. Dahl.	Sardinia.	Gyrinus. Lin	n.
decoratus. Gyll. St. Fn. 9. t. 212.	German.	Wirhelschwimmk	
83.		Willbergenwimmk	

strigosus. F. Aub. Ic. 5. p. 396. t. 45. Sicilia. 6 *

striatus. F. 01.3.41. p. 11. t. 1. f. 2. Gallia.

lineatus. Illig.	German.
urinator. Germ. Fn. 2. t. 8.	
bicolor. F. Germ. Fn. 2. t. 9.	id.
angustatus. Dahl. Aubé. Ic. 5. p. 387.	Istria.
t. 44. f. 2.	
mergus. Ahr. Germ. Fn. 2. t. 6.	Norimby.
marinus. Gyll. Germ. Fn. 2. t. 7.	id.
natator. F.	
natator. Linn. St. Fn. 10. t. 226.	German.
anthracinus. Horn. St. Fn. 10. p. 102.	id.
aeneus. Leach.	Anglia.
analis. Say.	Amer. bor.
substriatus. St.	Brasilia.
chalybeus. St.	id.
politus. St.	id.
aeneiceps. St.	Columbia.
pulcher. Melsh.	Amer. bor.
ovatus. Klug.	Brasilia.
nitidulus. F.	Ind. orient.
dorsalis. Gyll. St. Fn. 10. p. 104.	German.
Germ. Fn. 11. t. 2.	
minutus. F. Panz. Fn. 101. 6.	Norimbg.

Gyretes. Brulle.

bicolor. Ol. 3. 41. p. 14. t. 1. f. 8.

20.

Cybister. Eschsch. Gyrinus. Germ.

Kreiselschwimmkäfer.

distinctus. St.	?
marginellus. Dej.	Brasilia.
cinctus. Germ. Sp. p. 33. marginatus. Klug.	
nitidus. St.	id.
vulneratus. Mannerh.	St. Domingo.
4.	

Orectochilus. Eschscholtz.

Gyrinus. Fabr.

Flussschwimmkäfer.

vestitus. St. Brasilia,
sericeus. Klug, Ehr, Symb. 4. t. 34. Aegypt,
palliatus. Dej.
gangeticus. Wiedem. Ind. orient.

compressus. St. Cat.

villosus. F. St. Fn. 10. t. 227. German.

IV. BRACHELYTRA.

STAPHYLINA.*)

Kurzkäfer.

Myrmedonia. Erichs.

Aleochara. Gr.

Ameisenkurzkäfer. **)

canaliculata. F. (Drusitta. Leach. Norimbg. Dej.) Panz. Fn. 27. 13.

humeralis. Gr. (Bolitochara, Dej.) id. collaris: Payk, 01.3.42, p.37, t.2. f.13. id.

laevis. Fischer. German.
oblonga. Knoch. id.
axillaris. Knoch. German.

lugens. Gr.

id.

Autalia. Leach.

Aleochara. Gr.

Grübchenkurzkäfer. ***)

impressa. Gr. 0l. 3, 42, p.23, t.5, f.41. Norimby. rivularis. Gr. German.

Falagria. Leach.

Aleochara. Gr.

Rinnenkurzkäfer. †)

sulcata. Gr. Norimby.

caesa. Erichs. K. I. p. 295.

nigra. Gr. German.

fuscula. St. id.

obscura. Gr. id.

picea. Gr.

disecta. Erichs. Staph. p. 49. Amer. bor.

^{*)} Erichson. Genera et Species Staphylinorum. 1. Berol. 1840. und Die Käfer der Mark Brandenburg. 1 et 2. Berlin 1834.

^{**)} Von ihrem Aufenthalt in Ameisennestern.

^{***)} Von den Grübchen, womit das Halsschild und die Flügeldecken an der Basis besetzt sind.

^{†)} Von der Rinne oder Längsfurche auf dem Halsschilde.

Bolitochara. Mannerh.

Alcochara, Gr.

Pilzkurzkäfer.*)

lunulata. Payk.

Norimbg.

pulchra. Gr.

Tachyusa. Erichs.

Aleochara. Gr

Mooskurzkäfer.

constricta. Erichs. K. I. p. 307. German. atra. Gr. id.

2.

Phloeopora. Erichs.

Aleochara. Gr.

Rindenkurzkäfer.

corticalis. Gr.

German.

id.

1.

Hygronoma. Erichs

Aleochara. Gr.

Feuchtkurzkäfer **)

dimidiata, Gr. Curtis Britt. Ent. German. 11. t. 514. axillaris. Kn. St. Cat.

1.

Homalota. Mannerh.

Aleochara, Gr.

Plattkurzkäfer.

linearis. Gr. German.
cuspidata. Erichs. Käf. I. 2. p. 689. id.
plana. Er. K. I. 1. p. 324.

circellaris. Gr. id.
depressa. Gr. Norimby.

socialis. Payk.
longicornis. Gyll.

nigritula. Gr.

analis. Gr. German.

silacea, Erichs. Amer. bor.

*) Von ihrem Aufenthalte in Pilzen.

**) Feuchte Plätze liebend.

cinnamomea. Gr. German.
fungi. Gr. id.
elongatula. Gr. Austria.
graminicola. Gr. German.
filiformis. Nees ab Esenbeck.
brunnea. F. (Staph.) Eriehs. Käf. id.
I. p. 326.
depressa. (Aleoch.) Gytt.

13.

Oxypoda. Mannerh.

Aleochara. Gr.

Laufkurzkäfer.

opaca. Gr. German.

pulla. Gr.
alternans. Gr. Norimby.

Aleochara. Grav.

Mistkurzkäfer.

fuscipes. Gr. Germ. Fn. 13. t. 8. German. aterrima. St. Amer. bor. bipunctata. Gr. 01.3.42. p.31.t.5. f.44. German. fumata. Gr. Suecia. bisignata. Erichs. Käf. I. 1. p. 357. German. lanuginosa. Gr. Germ. Fn. 13. t. 9. id. laevigata. Gyll. Suecia. maculipennis. St. Amer. bor. exigua. Kunze. Brasilia. obscurella. Gr. German. 10.

Gyrophaena. Mannerh.

Aleochara. Gr.

Kugelkurzkäfer.*)

nana. Payk. German.
dissimilis. Erichs. Staph. 1. p. 186. Amer. bor.
laeta. St. id.
humeralis. St. id.
abdominalis. St. id.

^{*)} Von der kugeligen Gestalt, die das Käferchen durch das Zurückkrümmen des Hinterleibs annimmt.

Dinarda. Leach.

Lomechusa, Grav.

Zahnkurzkäfer.

dentata. Gr. Curtis Br. Ent. 9. t. 140. German.

Lomechusa. Grav.

Dammkurzkäfer.

strumosa. Gr. Norimbg.
paradoxa, Gr. Germ. Fn. 5. 12. German.
2.

Gymnusa. Karsten.

Alcochara. Gr.

Afterkurzkäfer.*)

brevicollis. Payk. German. excusa. Gr.

Hypocyptus. Schüpp.

Knäuelkurzkäfer.**)

longicornis. Payk. (Scaphidium.) German.
granulum. Gr. (Tachypor.)
marginellus. St. Amer. bor.
2.

Conurus. Steph.

Tachyporus. *Erichs. K. I. 2. p. 390*. Kegelkurzkäfer.***)

littoreus. L. (Staphyl.) German. cellaris. F. (Oxyporus.)

pubescens. Gr. (Tachyp.) Norimbg.

testaceus. F. (Oxyporus.)

bipustulatus. Gr. Hungaria. bimacutatus. Gr. (Tachyp.)

binotatus. Gr. (Tachyp.) German.
pedicularius. Gr. (Tachyp.) Suecia.
5.

Tachyporus. Grav.

Fluchtkurzkäfer.

Boleti. Melsheimer, Amer. bor.

*) Von dem sechsten Hinterleibseinschnitt, der Unterseite, welcher leicht ausgeschweift ist.

**) Von ihrer kugeligen Gestalt,

***) Von der hinten zugespitzten kegelförmigen Gestalt.

latus, St. Amer. bor. obtusus. L. (Staphyl.) Norimba. analis. F. (Oxyp.) Panz. Fn. 22. 16. hypnorum. F. (Staphyl.) id. marginatus. Panz. Fn. 27, 17. chrysomelinus. Gr. Panz. Fn. 9. 14. id. ruficollis. Gr. German. Amer. bor. arduus. Erichs. Staphyl. p. 237. Norimba. pusillus. Gr. brunneus. F. (Oxyporus.) German.

nitidulus. (Staphyl.) 01. 3. 42.

p. 31. t. 3. f. 28. Var. abdominalis. Gr.

9.

Tachinus. Grav.

Fliehkurzkäfer.

silphoides. L. (Staphyl.) Norimba. suturalis. (Oxyp.) Panz. Fn. 18. 20. gibbulus. Erichs. Staph. p. 252. Amer. bor. rufipes. F. (Oxyporus.) Norimby, pullus. Gr. signatus. Gr. humeralis. Gr. German. subterraneus. L.(Staph.) F.(Oxyp). Norimby. axillaris. Erichs. Staph. p. 261. Amer. bor. marginellus. Gr. Panz. Fn. 9. 13. German. fimetarius. Gr. id. fuscipes. Panz. Fn. 27, 12. sordidus. Gr. collaris. Gr id.

corticinus. Gr. ciuctellus. Erichs. Staph. p. 246. 4. Brasilia. 10.

Boletobius. Leach.

Tachinus, Gr.

Schwammkurzkäfer. analis. Payk. (Staph.) 01. 3. 42. p. 28. German. t. 3. f. 24.

inclinans. Gr.

cernuus. Gr. Norimby.
merdarius. (Staph.) 01.3.42. p.29.

id.

t. 5. f. 45.

rufipennis. (Tachin.) St. Cat.

striatus. Gr. 01.3.42.p.28.t.5. f.47. German. atricapillus. F. (Staph.) Norimby.

lunulatus. F. (Oxypor.) Panz.

Fn. 22. 15.

lunulatus. L. (Staph.)

Suecia.

cinctus. Gr.

Amer. bor.

atricaudatus, Say, Journ. 3. p. 158.

trimaculatus. F. (Oxypor.)

Finlandia.

pygmaeus. F. (Oxypor.) Panz. Fn. Norimbg.

thoracicus. F. (Oxymor.)

melanocephalus. Gr.

Mycetoporus. Mannerh.

Tachynus. Gr.

Pfifferkurzkäfer.

punctus. Gyll.

Norimbg.

lepidus. Gr.

Suecia.

merdarius. F. (Staph.)

splendidus. Gr.

German.

Platyprosopus. Mannerh.

Maskenkurzkäfer. *)

elongatus. Steven. (Metopius.) Man. Caucasus. nerh. Precis. p. 36. cephalotes. (Lathrobium.) St. Cat.

1.

4

Othius. Leach.

Staphylinus. Grav.

Waldkurzkäfer. **)

fulvipennis. F. (Paederus.) Panz. German. Fn. 27. 23.

fulgidus. Payk. (Staph.)

fulminans. Gr.

sardeus. St.

Sardinia.

melanocephalus. Gr.

German.

pilicornis. Payl: (Staph.)

Finlandia.

alternans. Gr.

Scytallinus. Erichs.

Schlangenkurzkäfer.

serpentinus. Erichs, Staph. p. 305, Brasilia.

Xantholinus. Dahl.

Gyrohypnus. Kirbu.

Glanzkurzkäfer.

canaliculatus. Erichs. Staph. p. 307. Columbia. chalybeus. Brullé, hist, nat, Ins. Brasilia. 6. p. 72.

saphyrinus. (Staph.) Perty. Delect,

p. 31. t. 7. f. 5.

fulgidus. F. (Paederus.)

German.

id.

pyropterus. Gr. (Staph.)

glabratus. (Staph.) Gr. Erichs.

Käf. p. 224. fulgidus. Gr.

nitidus, Panz, Fn. 27, 8,

relucens. Gr.

lentus. Gr. (Staph.)

Suecia.

punctulatus. F. (Staph.)

Norimba.

German.

elongatus. Gr. (Staph.)

Var. ochraceus, Gyll. (Staph.)

tricolor. F. (Paederus)

elegans. Gr. (Staph.)

linearis. F. (Staph.) Ot. 3. 42. p. 19. Norimby.

t. 4. f. 38. Var. longiceps. Gr.

punctulatus. Gr.

ochraceus. Gr. (Staph.)

rufipennis. Dahl.

Hungaria.

fulvipennis. St.

Amer. bor.

10.

Leptacinus. Erichs.

Zartkurzkäfer.

batychrus. Gyll. (Staph.) German. linearis. Gr. (Staph.)

Staphylinus. Linn.

Raubkurzkäfer.

a) Emus. Leach. Dejean.

hirtus. L. Panz. Fn. 4. 19. Norimbg.

maxillosus. L. Panz. Fn. 27. 2. id.

Amer. bor. villosus. Gr.

variegatus. (Creophilus.) Mannerh. Brusilia.

Brachelyt. p. 20. 2. limbatus. St. Cat.

sinuatus. Gyll. Dej.

Dalmatia. chrysocephalus. Gr. pubescens. Ol. 3. 42. p. 16. t,

2. f. 15.

^{*)} Von dem breiten Gesicht, an welchem ganz vorne die kleinen Augen stehen.

^{**)} Von ihrem Aufenthalte in Wäldern, Rinde, unter Moos, Steinen, abgefallenen Blättern u. s. w.

nebulosus. F.	Norimbg.	tataricus. Pall. (Physetops. Mannerh.	
murinus. Panz. Fn. 66. 16.		Brachel. p. 32.) St. Cat. p. 61. t. 1.	
murinus. L. 01, 3, 42, p.15, t.6, f. 51.		cyaneus, F. Panz. Fn. 27. 3.	Norimbg.
pubescens. De Geer. 4. p. 17. 2. Fabr.	id.	picipes. Nordm. S. p. 68. Erichs.	, Austria.
chloropterus. Creutzer. Panz. Fn.	Austria.	S. p. 409.	
36. 20.		fuscipes. Dahl. St. Cat.	D
maculosus. Gr.	Amer. bor.	puncticeps. St.	Brasilia.
viduatus. F.		purpureus. Melsh.	Amer. bor
erythropennis. Mannerh. Brachet.	•	rufipes. Latr.	Gallia.
p. 22. 6.		Dejeanii. Dahl.	
fossor. F. Panz. Fn. 27. 6.	Norimbg.	brunnitarsis. St.	Itlyria.
flavicornis. Dej.	id.	similis. F.	Norimby.
erythropterus. L.	German.	Var. alpestris. Dahl.	
castanopterus. Gr.		subterraneus. Dahl.	
caesareus. Cederh. Fn. Ingr. p. 335.	Norimbg.	brunnipes. F. 01. 3. 42. p. 15. t. 1. f. 7	. German.
erythropterus. F. Panz. Fn. 27. 4.		fuscatus. Gr.	id.
phoenicurus. Nordm. Symb. p. 57.	Mexico.	crassicollis. Gr.	
stercorarius. 01.3.42. p.18. t. 3. f.23.	German.	subpunctatus. Gyll.	
chalcocephalus. F.	id.	morio. Gyll.	
aeneocephalus. F.		acneicollis. Dahl.	Austria.
ochropterus. Germ. Fn. 8. 14.		picipennis. F.	German.
carinthiacus. Dahl.		aeneocephalus. Payk.	
. latebricola. Gr:	id.	tristis. F.	
lutarius. Gr.	Austria.	cupreus. Rossi.	id.
fulvipes. Scop. Carn. p. 99.	German,	aeneocephalus. De Geer.	
bicinctus. Rossi.		aeneicollis. Gyll.	
erythropus. Payk.		strigatus. Nordm. Symb. p. 70.	Columbia,
tricolor. Gr.		antiquus. Hoffmg.	Cotumora,
azureus. Gebl. in Led. R. 3. p. 70.		cinereus. Dej.	
cinnamopterus. Gr.	Amer. bor.	fulvipennis. Erichs. Staph. p. 413	Austria
Var. zonatus. Gr.		chalcocephalus. (Staph.) Nordm	
badius. Mannerh. Brachel. p. 23.		p. 70.	
puniceipennis. St.	Mexico.	picipennis. (Staph.) Nordm. p. 71	
haemorrhous. st.	id.	cribratus. St.	Amer. bor
chrysurus. Nordm. Erichs. St. p.367	, Brasilia.	ater. Gr.	German.
iopterus. Erichs. Staph. p. 366.	id.	nigripes? Dej.	
25.		fuscatus. Gyll.	
Oovered Kick	14	orientalis. St.	Orient.
Ocypus. Kirb	y.	morio. Gr.	German.
Emus. Dej. Staphylinu	s. Fabr.	Var. hortensis. Dahl.	
TT " 0 . 3 . 3 . 7 . 6	*	edentulus. (Staph.) Block. Blaui	
Hüftkurzkäfe	r. *)	scher Grund. p. 115. t. 1. f. 1	
olens. F. Panz. Fn. 27. 1.	German.	23.	
italicus. Gené. Erichs. Staph. p. 406	Italia.	Philonthus.	Leach.
	id.	- 22 2 2 3 4 5 42 44 50	
velutinus. Jan. Cat. p. 16.	·w·	Dungkurzkäfe	r.

^{*)} Von den nahe aneinander liegenden Hüften der Mittelbeine.

Amer. bor.

aethiops. St.

Dungkurzkäfer.

erythrocephalus. F. Nov. Holl. splendens. F. Schäff. ic. 1. t. 39. f. 12. German. nigerrimus. Erichs. Staph. p. 434. Mexico.

rubripennis. St.	Amer. bor.	discoideus. Gr.	Norimby.
acneipennis. St.	id.	conformis. Boisd. Fn. Ent. Par.	I.
metallicus. (Staph.) St. Cat.		p. 398.	
laevicollis. St.	Finlandia.	fuscipennis. St.	Amer. bor
punctipennis. St.	German.	quisquiliarius. Gytt.	F inlandia
laminatus. Creutz. E. V. p. 128. t. 3	Norimby.	vernalis. Gr.	German.
f. 31. — Panz. Fn. 67. 20.		splendidulus. Gr.	Norimby.
flavipennis. Erichs. Staph. p. 460.	Columbia.	nanus. Gr.	
candens. Erichs. Staph. p. 460.	id.	parvulus. Gr.	
nitidus. F. Germ. Fn. 13. 12.	Norimby.	haemorrhoidalis. St.	Amer. bon
coenosus. (Staph.) Gr.		fumarius. Gr.	German.
nitidipennis. St.	Finlandia.	micans. Gr.	id.
cyanipennis. F.	German.	fulvipes. F.	Norimbg.
cyanopterus. Knoch.		tenuis. F.	id.
aeneus, Gr.	Norimby.	demidiatus. (Paederus.) Pan	z.
atratus. Gr.	id.	Fn. 27. 24.	
metallicus. Gr.	****	pullus. Erichs. K. I. p. 475.	German.
	4	aterrimus. Gr.	id.
decorus. Gr.	Austria.	nigritulus. Gr.	
politus. L.	Norimbg.	virgo. Gr.	id.
marginatus. F.	German.	rufiventris. St.	Amer. bor
bimaculatus. Gr.	id.	flavipes. St.	id.
varius. Gyll.	id.	lucens. Norwich.	
Var. carbonarius. Gr.		punctus. Gr.	German.
albipes. Gr.	id.	politus. Panz. Fn. 27. 7.	
xantholoma. Gr.	Suecia.	multipunctatus. Mannerh. Brach-	
fucicola. (Cafius.) Curt. Ent. 7		el. p. 31.	
t. 322.		procerulus. Gr.	id.
cephalotes. Gr.	id.	fimbriatus. St.	Amer. bor
umbrinus. (Staph.) Gr. Erichs. St.	Amer. bor.	ochraceus. St.	German.
p. 464.		54.	
parvulus. st.	id.	WF - 4 4 V	W71.7
sordidus. Gr.	German.	Heterothops. Kirby.	
pachycephalus. Nordm. p. 82.		Trichopygus, Nordm.	
fimetarius. Gr.	id.	Pfriemenkurzkäfer.*)	
rigidicornis. Gr.			
fumigatus. Dahl. Erichs. St. p. 463	, Austria.	quadripunctatus. Gr. (Tachinus.	
corvinus. Erichs. Staph. p. 462.	German.	pumilio. Nordm. Symb. p. 138	•
corruscus. Gr.	id.	1.	
brunnipennis. Dahl.		Astrapaeus.	Grav.
sanguinolentus. Gr.	id.	Staphylinus. Fabr.	
Var contaminatus. Gr.		Raschkurzk	a f a v
bipustulatus. F. Panz. Fn. 27. 10.	id.		
opacus. Gr.	id.	Ulmi. Panz. Fn. 88. 4.	German.
Var. agilis. Gr.		Ulmineus. F.	
parvicornis. Gr.		1.	
denigrator. Gr.	· id.		
ventralis. Gr.	Norimby,		
		*) Von dem kleinen pfriemenföri	nigen Endglied

immundus. Gr.

^{*)} Von dem kleinen pfriemenförmigen Endglied der / Taster.

Quedius. Leach.

Microsaurus, Dei, Staphylinus, Fabr. Grav.

Hainkurzkäfer. *)

dilatatus. F. (Velleius. Dej.) Germ. Norimby. Fn. 6, t. 13.

lateralis. Gr. German.

id. fulgidus. F.

nitidus. Gr.

fuscinennis, Block, in Bl. Gr. p. 116. t. 1. f. 4.

scitus. Gr.

Var. analis. F.

atricillus, Gr. nuamaeus. Gr.

laevigatus. Gult. Finlandia.

xanthopus. Erichs. Staph. p. 527. German. variabilis, var. c. Gyll.

impressus. (Staph.) Panz. Fn. 36. 21. id. cinctus. Payk.

molochinus. Gr. laticollis. Gr.

Austria.

Corfu.

picipennis. Payl:. picipes. Mannerh. Brachel. p. 26.

id. fuliginosus. Gr. German.

tristis. Gr.

moestus. Gr. Amer. bor. fuscicornis. St. German. maurorufus. Gr. Lavnonia.

attenuatus. Gr.

boops. Gr. German. assimilis. Daht. Austria. attenuatus. Gyll. Norimba.

16.

Oxyporus. Fabr.

Kieferkurzkäfer. **)

rufus. F. Panz. Fn. 16, 19. German. maxillosus. F. Panz. Fn. 16. 20. id. femoralis. Gr. Amer. bor. vittatus. Gr. id.

Var. cinctus. Gr.

Mannerheimii. Bilberg. Germ. Fn. Finlandia. 16. t. 5.

lateralis. Gr. Erichs. Staph. p. 559. Amer. bor.

*) Von ihrem Aufenthalt in Hainen und Wäldern unter Moos.

Cryptobium. Mannerh.

Paederus, Pauk. Lathrobium, Grav.

Schlupfkurzkäfer. *)

badium. Gr. Erichs. Staph. p. 562. Amer. bor.

bicolor. Gr. Erichs. St. p. 563. id. cornutum. St. id.

fracticorne. Payk. Germ. Fn. 12. t. 1. Norimby.

Achenium. Leach.

Flachkurzkäfer.

humile. (Lathrob.) Nic. Diss. p.38.1. German. depressum. Curt. Br. Ent. 3. pl.115. 1.

Lathrobium. Grav.

Paederus. Fabr.

Moderkurzkäfer, **)

elongatum. F. Panz. Fn. 9. 12. Norimba. basale. Kerl. German. fulvipenne. Gr. id. scutellare. Meg. Erichs. St. p. 596. Austria. laevigatum. St. German. multipunctatum. Gr. id. brunneum. St. · Norimba. quadratum. Gull. German. pilosum. Gr. filiformis. F. Var. terminatum. Gr.

illyricum. Dej. Dalmatia. brunnipes. F. Norimbg. German. depressum. Gr. phoeniceum, Steven. Russ. mer. punctatum. Zetterst. Fn. Lapp. p. 68. Lapponia. biguttulum. Meg. Austria. longulum. Gr. German. elegantulum. St. id. longicorne. St. id.

Microphius, Dej.

Vipernkurzkäfer.

colubrinus. Dej. Sicilia. 1.

17.

^{**)} Von den grossen Kiefern (Mandibulae).

^{*)} Verschlüpfen, verbergen.

^{**)} Von ihrem Aufenthalte unter abgefallnen modernden Blättern, unter Moos u. s. w.

Lithocharis. Dei.

Paederus, Fabr. Grav.

Steinkurzkäfer.*)

ochracea. Gr. Panz. Fn. 104. 14. Norimby. rubricollis. Gr.

luridus. Märkel.

melanocephala. F. id. bicolor. (Paederus.) Panz. Fn. 104. 15.

exigua. Nees ab Esenbeck. German.
3.

Stilicus. Latr.

Rugilus. Dej. Paederus. Grav. Furchtkurzkäfer.

dentipes. Tischer. German.
scabricollis. Dahl. (Paederus.)
St. Cat.

fragilis. Gr. Curtis B. E. 4. t. 168. Austria. Germ. Fn. 18. t. 5. sanauinicollis. Dahl.

ruspes. Mütter. Germ. Fn. 18. 4. id. similis. Erichs. K. I. 2. p. 521. Norimby. orbiculatus. Gr. Panz. Fn. 43. 21.

Sunius. Leach.

Astenus. Dej.

Fadenkurzkäfer. **)

angustatus. F. (Staph.) Panz. Fn. Norimby.

gracilis. (Staph.) F.

filiformis. Latr. (Paederus.) id.
procerus. Kn. (Paederus.) St. Cat.
linearis. St. German.

lapidarius. Necs ab Esenb. id.

fusculus. Daht. Austria.
longiusculus. Harris. Mannerh. Amer. bor.
Brachet. v. 39. (Paederus.)

discopunctatus. Say.

6.

Paederus. Fabr.

Flinkkurzkäfer.

rutilicornis. Erichs. Staph. p. 666. Columbia.

ferus. Erichs. Staph. p. 658. Brasilia.
longipennis. Erichs. K. I. 2. p. 517. German.
riparia. Gr.
fuscipes. Curt. Ent. 3. t. 108.
riparius. L. F. Panz. Fn. 9. 11. Norimby.
littoralis. Gr:
riparius. Ol. 3. 44. p. 4. t. 1. f. 2.
littorarius. Erichs. Staph. p. 656. Amer. bor.
ruficollis. F. Panz. Fn. 27. 22. German.

Pinophilus. Grav.

Holzkurzkäfer.*)

latipes. Gr. Amer. bor.
albipes. St. Brasitia.
2.

Dianous. Leuch.

Stenus. Gyll.

Bachkurzkäfer. **)

coerulescens. Gyll. Curtis Br. Ent. German. 3. t. 107. rugulosus. Leach.

1.

Stenus. Fabr.

Engkurzkäfer.

biguttatus. L. F. (Staph.) Panz. Norimby. Fn. 11. 17.

guttula. Müll. Germ. M. 4. p. 225. German. Kirbyi. Gyll.

id.

id.

bimaculatus. Gytt...

Juno. Gr.
Juno. F.
Clavicornis. F.
Norimby.

buphthalmus, Latr. Gen. 1. p. 295. t. 1. f. 2.

buphthalmus. Gr. German. ctavicornis. Panz. Fn. 27. 11.

ater. Dahl. St. Cat. morio. Gr.

canaliculatus. Gyll. id. cribratus. St. Amer. bor.

egenus. Erichs. Staph. p. 698.

^{*)} Von ihrem gewöhnlichen Aufenthalte unter Steinen.

^{**)} Von der schmalen und gleichbreiten, fadenförmigen Gestalt.

^{*)} Im Holz lebend.

^{**)} Von ihrem Aufenthalte an Bächen im feuchten Moose.

6.

speculator. Erichs. K. I. 2. p. 545.	German.
humilis. Erichs. K. I. 2. p. 554. Argus. Gyll.	id.
fuscipes. Gr.	id.
circularis. Gr.	id.
declaratus. Tischer. circularis. Gr.	id.
filum. Erichs. Staph. p. 731.	id.
opticus. Gr.	id.
femorellus. Zetterst. Ins. Lapp.	
p. 71.	
binotatus. Gr.	id.
pallipes. Gr.	id.
tarsalis. Gytt. clavicornis. Gr.	Norimbg.
oculatus. Gr.	id.
cicindeloides. Gr.	id.
callosus. Erichs. Staph. p. 737.	Amer. bor.

Euaesthetus. Grav.

Zwergkurzkäfer.

scaber. Gr. Germ. Fn. 7. 13. German. bipunctatus. (Stenus.) Ljungh. Web. et Mohr. Arch. I. 1. p. 68. ruficapillus. Boisd. Erichs, K. I. 2. id. p. 575. rufescens. Nees ab Esenb. id.

3.

9

Osorius. Leach.

Fangkurzkäfer.

ater. Perty. Delect. p. 30. 1. 7. f. 1. Brasilia. fronticornis. (Oxytelus.) St. Cat. intermedius. Erichs. Staph. p. 754. Columbia. ebeninus. Buquet.

Leptochirus. Germ.

Zirophorus. Dalman. *)

Scorpionkurzkäfer. **) scoriaceus. Germ. Sp. p. 35. Griff. Brasilia. Animal. Kingk. 14, p. 306. t.32. f. 4.

Columbia. punctifrons. St.

mexicanus. Erichs. Staph. p. 826. Mexico.

unicolor. Laporte. Erichs. St. p. 826. Java. laevipennis. St. Cat.

agilis. Buquet. Columbia. bicuspitatus. St. Nov. Holl.

Bledius. Leach.

Oxytelus. Grav.

Hornkurzkäfer.*)

tricornis. Gr. Norimba. armatus. (Staph.) Panz. Fn. 66. 17. Sicilia. monoceros, St. Dalmatia. taurus. Dej. Germ. Fn. 12. t. 2. Var. Skrimshiri, Curt. Ent. 3, t.143. unicornis. Dej. Germ. Fu. 12. t. 3. id. bicornis. Germ. Fn. 6. t. 15. German. rubiginosus. Erichs. Staph. p. 765. Amer. bor. Suecia. Talpa. Gyll. Germ. Fn. 11. 3. id. arenarius. Payk. (Staph.) crassicollis. Duft. Erichs. K. I. 2. Norimby. n. 581. Erichsoni, Schmidt. Euphrat. fracticornis. Gyll. German. id. fossor. Waltl. Amer. bor. emarginatus. Say. 13.

Platysthetus. Mannerh.

Oxytelus. Grav.

Scheibenkurzkäfer, **) morsitans. Gr. Norimba. trilobus. Ol. 3. 42. p. 20. t. 5. f. 48. pallidipennis. Panz. Fn. 27. 16. cornutus. Gr. id. Amer. bor. pallidipennis. St. americanus. Erichs. Staph. p. 784. ·id.

Oxytelus. Grav.

Furchenkurzkäfer. ***)

rugosus. F. (Staph.) Norimba. carinatus. Gr. Panz. Fn. 57. 24. piceus. 01.3.42. p. 20. t. 3. f. 30. Var. pulcher. Gr.

^{*)} Dalman, Analecta Entomol. 1823. p. 23.

^{**)} Von der scorpionähnlichen Gestalt.

^{*)} Von dem gehörnten Kopf- und Halsschilde mehrerer Arten.

^{**)} Von dem fast scheibenförmigen Halsschilde.

^{***)} Von dem mit Längsfurchen versehenen Halsschilde.

insectatus. Gr. German.
fulvipes. Erichs. K. I. 2, p. 590. id.
piceus. Gr. (Linn. Staph.) Panz. Fn. Norimby.
27. 14.
sculpturatus. Gr. German.

luteipennis, Erichs. K. I. 2. p. 593. id. nitidulus. Gr. Panz. Fn. 104. 13. Norimbg. complanatus. Erichs. K. I. 2. p. 595. German. depressus. Gyll.

depressus. Gr. Panz. Fn. 104. 11, Norimby. tetracarinatus. Block. Bl. Gr. p.116. t. 2. f. 5.

insignitus. Erichs. Staph. p. 793. Amer. bor. nanus. Erichs. Staph. p. 797. id.

Dhlos

Phloconaeus. Erichs.

Oxytelus. Grav.

Schrammenkurzkäfer.*)

caelatus. Gr. Panz. Fn. 104, 12. Norimby. spinipes. Block. Bt. Gr. p. 116. t. 2. f. 6.

caesus. Erichs. K. I. 2. p. 598. German.
2.

Trogophloeus. Mannerh.

Baumkurzkäfer. **)

riparius. Erichs. K. I. 2. p. 600. German.
bilineatus. Steph. Erichs. St. p. 806. id.
inquilinus. Erichs. K. I. 2. p. 603.
corticinus. Gyll. (Oxyt.)
sabuleti. Waltt. id.
3.

Apocellus. Erichs.

Glattkurzkäfer.

sphaericollis. Say. Erichs. St. p. 813. Amer. bor. 1.

Acrognathus. Erichs.

Sichelkurzkäfer. ***)

mandibularis. Gyll. (Omalium.) German.

Coprophilus. Latr.

Unrathkurzkäfer.

striatulus. F. (Staph.) German.
rugosum. Gr. (Omalium.)
laesus. (Oxytel.) Germ. Fn. 15. t. 2.
1.

Deleaster. Erichs.

Kohlkurzkäfer. *)

dichrous. Gr. German.

Leachii. (Lesteva.) Curt. Br. E.
7. t. 303.

Brassicae. (Staph.) Scop. Carn.
n. 309. t. 10. f. 309.

Prognatha. Latr.

Siagonium. Kirby.

Waffenkurzkäfer. **)

humeralis. Dej. Germ. Fn. 18. t. 6. Austria. quadricornis. Kirby. Curtis. Ent. Saxonia. 1. t. 23.

2.

1.

Olisthaerus, Dej.

Omalium. Gyll. Zetterstedt.

Föhrenkurzkäfer. ***)

megacephalus. Zetterst. Ins. Lapp. Lapponia.
p. 54. 25.
substriatus. Gyll, Zetterst. l. c. p.53.
id.
2.

Anthophagus. Grav.

Blumenkurzkäfer.

id.

caraboides. Gr. (Linn. Staph.) 01. 3. German. 42. p. 22. t. 2. f. 17.

armiger. Gr.
bicornis. Block. Bl. Gr. p. 118.

t. 3. f. 10. testaceus. Gr.

testaceus. Gr. Norimby.
pracustus. Müller. German.
binotatus. Dej. id.

^{*)} Von den Schrammen oder Eindrücken auf dem Halsschilde.

^{**)} An Bäumen und unter Baumringe.

Von den vorstehenden, sichelförmig gekrümmten Kiefern (Mandibulae).

^{*)} Von seinem Aufenthalt auf blühendem Kohl.

^{**)} Von dem bewaffneten Kopfe.

^{***)} Unter der Rinde modernder Föhrenstrünke.

alpinus. F. ot. 3. 42. p. 32. t. 6. f. 55. Lapponia. mandibularis, Gyll. maxillosus. Zetter. Ins. Lapp. p. 48. lapponicus. Shlb. Ins. Fenn. p. 275. German.

plagiatus. F. (Staph.) 7.

Lesteua. Latr.

Anthophagus. Grav.

Uferkurzkäfer. *)

bicolor. F. (Staph.)

Norimba.

obscurus. Gr.

dimidiatus. (Carab.) Panz. Fn. 36. 3.

morio. Westerhauser.

German.

Arpedium. Erichs.

Omalium. Grav.

Zähnchenkurzkäfer. **)

quadrum. Gr. brachypterum. Gr.

Gyllenhalii. Sahlberg. Ins. Fn.

1. p. 286.

id.

German.

id.

latum. St. 3.

Acidota. Leach

Omalium. Grav.

Streckkurzkäfer.***)

crenata. F. (Staph.) Steph. Illustr. 5. Norimby. t. 127. f. 6.

rufum. Gr.

oblonga. St. Unalaschka.

ferruginea. Eschs. (Tachin.) St. Cat.

cruentata. Mannerh. Brachel. p. 55. German. 3.

Olophrum. Erichs.

Omalium. Grav. Dej.

Deckkurzkäfer. †)

piceum. Gyll. Norimby.

blattoides. (Silpha.) Ahrens. Hall.

II. 2. p. 20. t. 2. f. 3.

*) Von ihrem Aufenthalte im feuchten Moose an den Ufern der Bäche.

**) Die Männchen sind an den vordersten, oder an den mittleren Schienen mit einem Zähnchen versehen.

***) Von der länglich - gestreckten Gestalt.

†) Von den längern, den grössten Theil des Hinter-leibs bedeckenden Flügeldecken.

fuscum. Gr. German. abdominale, (Omal.) St. Cat. consimile. Gull. Lapponia.

rotundicolle. Sahtb. Ins. Fenn. p.28t. id.

Lathrimaeum. Erichs.

Laubkurzkäfer, *)

melanocephalum. Illig. (Silpha.) Italia. Panz. Fn. 25. 5. Erichs. St. p. 869. nigriceps. (Omalium.) St. Cat. 1.

Deliphrum. Erichs.

Omalium, Grav.

Schienenkurzkäfer. **)

tectum. Gr. 01.3.42. p. 36. t. 3. f. 21. Suecia. laeve, Gr. 1.

Omalium. Grav.

Anthobium. Dej.

Kleinkurzkäfer.

rivulare. Gr. Panz. Fn. 27, 15. Norimba. incissum. Gr. Mon. 209. 12. b.

fossulatum. Erichs. K. I. 2, p. 630, German. caesum. Gyll.

id. pusillum. Gr.

striatum, Gr. id.

minutus. (Staph.) 01.3.42. p. 38. t. 6. f. 53.

deplanatum. Gytt. id.

depressum. Gr. testaceum. Erichs. Staph. p. 885. id.

pygmaeum. Gr.

planum. Gr. id.

flavipes. (Staph.) F.

brunneum. Gyll. Austria. melanocephalum. F. (Staph.)

8.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte unter abgefallnem moderndem Laube.

^{**)} Von den mit Dörnchen besetzten Schienen.

Anthobium. Leuch.

Omalium, Grav.

Blüthenkurzkäfer.

florale. Gr. Panz. Fn. 11. 20. Norimbg.
minutum. F. (Silpha.)
Ranunculi. Gr.

triviale. Erichs. K. I. 2. p. 639. German.
Sorbi. Gyll. Norimby.

testaceum. Gr.

 $Var.\ ophthalmicum.\ Gr.$

abdominale. Gr. semicoleoptratum. (Dermest.) Pz.

semicoleoptratum. (Dermest.) Pz. Fn. 24. 6.

melanocephalum. Nees ab Esenb. German.
6.

Proteinus. Latr.

Omalium. Grav.

Stumpfkurzkäfer.*)

brachypterus. F. (Dermest.) Herbst. German. K, 5, p. 13. t. 45. f. 2. (Cateretes.) oratum. Gr.

macropterus. Gull.

id.

id.

macropterus

Megarthrus. Kirby.

Omalium. Grav.

Winkelkurzkäfer. **)

depressus. payk. (Staph.) 0t. 3, 42. German. p. 36. t. 3, f. 26. macropterum. Gr.

1.

Syntomium. Curtis.

Trägkurzkäfer.

aeneum. (Omalium.) Müll. Germ. M. German.
4. p. 216. — Curt. Br. E. 5. t. 228.
1.

Micropeplus. Latr.

Netzkurzkäfer.

porcatus. F. (Staph.) St. Fn. 16. Norimby. sulcata. (Nitid.) Hbst. K. 5. p. 247. t. 54. f. 8.

*) Von der stumpf-eiformigen Gestalt.

staphylinoides. Marsh. Ent. p. 137. German. St. Fn. 16.

Maillei. Dej.

caelatus. Erichs. Käf. I. 2. p. 647. id. St. Fn. 16.

tesserula. Curtis. Br. E. 5. pl. 204. Finlandia. St. Fn. 16.

staphylinoides. (Omalium.) Gyll. Δ .

V. STERNOXA.

Klimmkäfer.

A. BUPRESTIDA.

Prachtkäfer.

Sternocera. Eschscholtz.

Buprestis. Linn. Fabr.

Klimmprachtkäfer.

interrupta, F. Lap. ic. (Sternocera) Senegal. p. 11. t. 3. f. 4.

irregularis. Klug. Ehr. Symb. 1. Nubia, t. 1. f. 1.

castanea. F. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 2. Senegal. chrysis. F. Lap. ic. p. 7. t. 2. f. 5. Ind. orient. chrysidioides. Hope. Lap. ic. p. 7. Madras. t. 1. f. 4.

sternicornis. F. Lap. ic. p.6. t.1. f.3. Ind. orient.

Julodis. Eschsch.

Buprestis. Fabr.

Haarprachtkäfer. *)

cirrosa. Schönh. Lap. ic. (Julodis) Cap. bon. Sp. p. 3. t. 1. f. 1.

id.

fascicularis. Hbst. K. 9. p.22. t.141.

rubrohirta. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 2. id.

Kļugii. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 4.

maculicollis. Lap. ic. p.10. t. 3. f.11. id.

hirtiventris. Lap. ic. p. 9. t. 3. f. 10. id.

laniventris. St. Cat.

hottentotta. Lap. ic. p. 13. t. 4. f. 16. id.

maculata. Lap. ic. p. 11. t. 3. f. 13. id.

^{**)} Von den ausgerandeten Hinterwinkeln des Halsschildes.

^{*)} Von den in Büscheln, Flecken oder Streifen beisammen stehenden Haaren, womit die ganze Oberseite des Käfers bedeckt ist.

fascicularis. Linn. Lap. ic. p. 6. Cap. bon. Sp. | quadrifasciata. Rossi. Lap. ic. p. 8. Italia. t. 2. f. 6.

pilosa. Hbst. K. 9. p. 25. t. 141. f. 5.

evanitarsis. Dej. Senegal.

Ehrenbergii. Lap. ic. p.19. t. 6. f. 27. Bagdad. Latreillei, Dej.

pubescens. ot. 2. 32. p. 39. t. 2. f. 16. Graecia. Lap. ic. p. 21. t. 6. f. 29.

fidelissima. Hoffmansseg. Hispania. onopordii. Ol. 2. 32. p. 55. t. 11. f. 122.

fimbriata. Klug. Ehr. Symb.1.t.1. f.2. Aegypt. Onopordi. L. Lap. ic. p. 24, t.7. f. 34. Graecia.

onopordinis. Fabr.

marocana. Dei. Tanger.

algerica. Lap. ic. p. 23. t. 7. f. 33. Alger.

Cailliaudi. Latr. Lap. ic. p. 26. Nubia. f. S. f. 37. pollinosa. (Bupr.) Klug. Ehr. S. 1.

t. 1. f. 3.

Rothii. St. Hierosolyma. cupricellis. St. Cap, bon. Sp. viridicollis. St. id. gnaphalon. Herbst. K. 9. p. 38. t. 145. id.

affinis. St. id. subcostata, Lap. ic. p. 27. t. 8 f. 38. id.

tomentosa. Hbst. K. 9. p. 33. t. 145. id. coccinea. Linn.

lasios. Hbst. K. 9. p. 37. t. 145. f. 5. id. hirta. L. F. Lap. ic. p. 27. t. 8. f. 39. id.

26.

Acmacodera. Eschsch.

Buprestis. Fabr.

Sägenprachtkäfer.*)

cribrosa. St. Mexico. cruenta. ol. 2. 32. p. 48. t. 3. f. 21. St. Domingo. rubronotata. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 5. Mexico. pulcherrima. St. id. flavosticta. St. 111 ornata. Ot. 2. 32. p. 50. t. 7. f. 67. Amer. bor. taeniata. F. Lap. ic. p.7. t.2. f.9. Austria. vulnerata. Buquet. Lap. ic. p. 21. Cap. bon. Sp. t. 6. f. 35.

t. 2, f. 10.

flavonotata. St. Amer. bor.

trizonata. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 11. Cap. bon. Sp. decemguttata. Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 96. Fig. 110.

flavoguttata. St. Rumelia.

tubulus. F. Lap. ic. p. 11. t. 3. f. 15. Amer. bor. culta. (Bupr.) Web. Obs. p. 37. . lepida. (Bupr.) St. Cat.

maculata. Melsh.

adspersula. Itt. M. 2. p. 237. Lap. Sardinia. ic. p. 16. t. 5. f. 26.

irrorata. Dahl. dermestoides, Sol. Ann. de Fr. 2. v. 275.

patruela. St. Asia minor. Pilosellae. Bon. Lap. ic. p. 23. Italia.

t. 7. f. 38.

eylindrica. F. Lap. ic. p. 24. t.7. f.39. Hispania. hirsutula. Dahl. gibbosa F. Lap. ic. p. 27. t. 8. f. 46. Cap. bon. Sp. gibba. Lap. ic. p. 29. t. 9. f. 49. polita. Klug. Ehr. Symb. 1. t. 1. f. 7. Nubia.

Catoxantha. Dei.

Chrysochroa. Laporte.

Edelprachtkäfer.

opulenta. Gory. Lap. ic. p.4. t.1. f.2. Java. magnifica, Gory, Guér, M.1832, t.17. Boisduvalii. Dej. Bojei. de Haan.

1.

21.

Chrysochron. Carcel.

Buprestis. Fabr.

Goldprachtkäfer.

lepida. Gory. Ann. de Fr. 2. p. 12. Senegal. t. 12. f. 3. dives. Dej.

vittata. F. Lap. ic. p. 14. t. 4. f. 14. China.

fulgida. F. Lap. ic. p. 6. t. 2. f. 4. ignita. L. F. Lap. ic. p. 8. t. 2. f. 6. Ind. orient.

patruelis. St. China.

flaviventris. St.

fulminans. F. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 7. Java. mutabilis. 01. 2. 32. p. 7. t. 8. f. 78. Ind. orient. 8.

^{*)} Von den an der Spitze fein sägezähnigen Flügeldecken.

Chrysodema. Laporte.

Prunkprachtkäfer.

semipurpurea. Lap. ic. p. 19. t. Timor. 5. f. 25.

1.

Cyria. Serville.

Chrysochroa. Lap. Buprestis. Fabr.
Trauerprachtkäfer.

imperialis. F. Lap. ic. p. 19. t. 5. f. 20. Nov. Holl. australis. Boisd. Voy. astrol., Bupr. id. p. 62. t. 2.

2.

Steraspis. Dej.

Chrysochroa. Lap. Buprestis. Klug.

Rauhprachtkäfer,

speciosa. Kt. Ehr. Symb 1. t. 1. f.11. Nubia. principalis. Dej.

triangularis. Lap. ic. p. 24. t.6. f.25. Senegal. opulenta. Dej.

scabra. F. Lap. ic. p. 23. t. 6. f. 24. id. squamosa. Klug. Ehr. Symb. 1. Nubia. t. 1. f. 10.

Boyeri. Sol. Ann. de Fr. 2. p. 269. brevicornis. Lap. ic. p. 25. t. 7. f. 28. Senegal. 5.

Euchroma. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Riesenprachtkäfer. gigantea. L. F. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 1. Cayenna. 1.

Stigmodera. Eschsch. Lap.

Conognatha, Dej. Buprestis. Donov.
Siebprachtkäfer.*)

grandis. Don. Epit. t. 8. f. 1. Lap. Nov. Holl. ic. p. 6. t. 1. f. 1.

macularia. Don. Epit. t. 8. f. 2. id. Lap. ic. p. 8. t. 1. f. 4.

cancellata. Don. Epit. t. 7. f. 2. id. Lap. ic. p. 10. t. 2. f. 6.

3.

Themognatha. Solier.*)

Stigmodera. Lap. Conognatha. Dej.
Sonnenpracht käfer.

variabilis. Don. Epit. t. 7. f. 1. Nov. Holl. Lap. ic. p. 11. t. 2. f. 7. 8.

cognata. St. id.

limbata. Don. Epit. t. 8. f. 4. Lap. id. ic. p. 16. t. 3. f. 14.

Klugii. Dej. Brasilia.

superba. Klug. Lap. icon. p. 66. id. t. 15. f. 82.

vulnerata. Perty. Delect. p.16. t.4. f.4. id. Lebasii. Dej. in litt. Columbia.

Conognatha. Eschsch.

Stigmodera. Lap. Buprestis. Fabr.
Ordensprachtkäfer. **)

equestris. F. Lap. ic. p. 54. t.12. f. 64. Brasilia. amoena. Kirby. Lap. ic. p. 51. t. id. 11. f. 60.

2.

Poecilonota. Eschsch. Lap.

Stachelprachtkäfer. ***)

speculigera. Perty. Delect. p. 17. Brasilia. t. 4. f. 4.

aulica. Klug. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 4. id. 2.

Psiloptera. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Schwanzprachtkäfer. †)

attenuata. F. Lap. ic. p. 21. t. 5. f. 20. Brasilia. inconstabilis. Perty. Delect. p. 18. id. t. 4. f. 9.

dives. Germ. Sp. p. 37. Lap. ic. p. 26. id. t. 6. f. 21.

ignitarsis. St. id.

^{*)} Mit siebartig tiefen Narben bedeckt.

^{*)} Ann. de la Soc. Ent. de France. 2. p. 291.

^{**)} Wie mit einem gelben Ordensband auf blauem Grunde der Flügeldecken decorirt.

^{***)} Von den an der Spitze mit kurzen Stacheln besetzten Flügeldecken.
†) Von den hinten in eine schwanzförmige Spitze verschmälerten Flügeldecken.

regia. F. Ins. Trinit.
equestris. 0t. 2, 32. p.13. t. 9. f.103.
eques. Ilbst. K. 9. p. 184. t. 150.
splendens. St. Ind. orient.?
aurifera. F. St. Domingo.
amethystipes.Lap.ic.p.37, t.9. f.43.
Würtembergii. Jaeger.

birtomaculata, Herbst. K. 9. p. 84. Carthagena. t. 142. f. 5.

aurolimbata. Lap. ic. p. 33. t.8. f.37. Brasilia, aeruginosa. St.

Sommeri. Dej. in litt. Mozambiq. tristis, L. F. Lap. ic. p. 43. t.11. f. 54. Cap. bon. Sp. 11.

Polybothris. Dej.

Buprestis. Fabr. Lap.

Narbenprachtkäfer.

матвеприаспікатет.		
Goryi. Guérin. M. 3. t. 62.	Madagascar.	
sumptuosa. Klug. Ber. p. 52. t. 2. f.1.	id.	
navicularis. Lap. ic. p. 57. t.14. f. 72.	id.	
impressipennis. Lap. ic. p. 57. t. 14. f. 73.	i id.	
Zivetta. Klug. Ber. p. 54. t. 2. f. 6.	id.	
Luczoti. Guérin. M. 3. t. 65.	id.	
pleuronitens. Dej.	id.	
luteosignata. Lap.ic. p.69. t.17. f.90.	id.	
sparsuta. Lap. ic. p. 66. t. 16. f. 86.	id.	
lamina. Klug. Ber. p. 56. t. 2. f. 8.	id.	
complanata. Guérin. M. 2. t. 25.	id.	
emarginata. Lap. ic. p.71. t.18. f. 94.	id.	
quadrispilota. Lap. ic. p. 61. t. 15. f. 78.	id.	
Solca. Klug. Ber. p. 58. t. 2. f. 11.	id.	
auropieta. Lap. ic. p. 61. t. 15. f. 79.	id.	
colliciata. Guérin. M. 2. t. 27. cassidea. Klug. Ber. p. 59.	id.	
quadrifoveolata, Dej. aencomaculata. Klug. Ber. p. 61. Lap. ic. p. 76. t. 19. f. 102. stigniatipennis. &Urville. Dej.	id.	
chalcogrysea. Klug. Ber. p. 60. Lap. ic. p. 76. t. 19. f. 101. madagascariensis. Dej. Var. Klugii. Dupont.	id.	
blattoides. Guérin.	id.	
13.		

Lampetis. Dejean.

Buprestis. Fabr. Lap.

Gluthprachtkäfer. bioculata. ot. 2. 32. p. 65. t. 8. f. 90. Senegal. limbalis. Illia. Lan. ic. p. 78, t. 20, Africa. f. 104. timorensis. de Haan. Lap. ic. p. 80. Timor. t. 20. f. 107. Mimosae. Kl. Ehr. Symb. 1. t. 2. f. 4. Aegypt. catenulata. Kl. Ehr. Symb. 1.t.2. f.10. Dongola. cupreochrysea. St. Asia. evanitarsis. St. Nubia. chalconata. Mus. Berol. Mexico. punctatissima. F. Lap. ic. p. 83. Sierra Leona. t. 21. f. 113. mexicana. Lap. ic. p. 92. t. 24. f. 126. Mexico.

Capnodis. Eschsch. Lap.

Buprestis. Fabr.

Russprachtkäfer. *)

cariosa. F. Lap. ic. p. 3. t. 1. f. 2. Italia.
 porosa. Klug. Ehr. Symb. 1. t. 2. f. 3. Constantinop.
 tenebrionis. L. F. Lap. ic. p. 7. Europa mer.
 t. 2. f. 8.
 tenebricosa. F. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 10. id.
 4.

Dicerca. Eschscholtz.

Buprestis. Fabr. Lap.

Spitzprachtkäfer. **)

cuprea. L. F. Lap. ic. p. 93. t. 24, Cup. bon. Sp. f. 127. metallica. Ol. 2. 32. p. 69. t. 11.

f. 120.

pisana. Ross. Lap. ic. p. 95. t. 25. Italia. f. 130.

plana. Ol. 2. 32. p. 93. t. 6. f. 53.

Westermanni. Lap. ic. p. 95, t. 24, Cap. bon. Sp. f. 129.

Amer. hor.

hepatica. St.

quadrilineata. Herbst. K. 9. p. 104. Sicilia. t. 143. f. 8.

^{*)} Wie von Rauch und Russ geschwärzt.

^{**)} Von den in eine kurze, schwanzförmige Spitze sich endigenden Flügeldecken.

moesta. F. Lap. ic. p. 96: t. 25. f.131. Austria. id. aenea. L. Lap. ic. p. 100. t. 26. f. 138. reticulata. F. id. Graecia.

graeca. St.

berolinensis. F. Panz. Fn. 68. 16. German. calcarata, F. Mas.

acuminata. Pall. Ic. p. 60. t. D. f. 10. Austria. Fabr. S. Et. 2. p. 205. Pz. Fn. 68. 2.

lurida. F. Lap. ic. p. 105. t. 27. f. 144. Amer. bor. obscura. F. Lap. ic. p.103. t.25. f.141. id. plumbea. St. id.

exophthalma. Guér. M. 2. t. 26. Madaguscar. chalybeata. Klug. Ber. p. 61. 15.

Chalcophora. Serville.

Buprestis. Fabr. Lan.

Erzprachtkäfer.

detrita. Klug. Ehr. Symb. 1. t. 2. f. 7. Graecia. Mariana. L. F. Panz. Fn. 101. 9. Norimby. florentina. Dahl. Italia. japonica. de Ilaan. Janonia. virginiensis. Hbst. K. 9 p.114. t.148. Amer. bor. liberta, Germ. Sp. p. 38. Lap. ic. p. 11. t. 2. f. 6.

mexicana, st. Mexico. borealis. Lap. ic. p. 13. t. 3. f. 9. Amer. bor. serripennis. Lap. ic. p. 14. t. 3. f.11. Cap. bon. Sp. Fabricii. Ross. Mont. 2. n. 62. Lap. Italia. ic. p. 17. t. 4. f. 15.

stigmatica. Sch. Syn. 3. App. p. 119. Smyrna. Lap. ic. p. 18. t. 4. f. 17. 11.

Evides. Serville.

Chrysodema, Lap. Buprestis. Fabr. Schmuckprachtkäfer.

smaragdula. F. Lap. ic. p. 8.t.2. f.10. Ins. Philipp. elegans. F. Lap. ic. p. 10. t. 3. f. 13. Ind. orient. 2.

Perotis. Megerle.

Aurigena. Lap. Buprestis. Fabr. Bronzeprachtkäfer.

Austria. lugubris. F. Panz. Fn. 1. 21. tarsata. F. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 4. Alger. unicolor. Ol. 2. 32. p. 63. t. 8. f. 91. 2.

Ancylocheira. Eschsch.

Buprestis. Fabr. Lap.

Buntprachtkäfer.

cupressi. Dej. Lap. ic. p. 126. Dalmatia. t. 22. f. 175.

rustica. L. F. Panz. Fn. 68. 19. Austria. punctata. F. Lap. ic. p. 128. t. 32. id. f. 177.

haemorrhoidalis, Ilbst. K. 9, p. 137.

flavomaculata. F. Panz. Fn. 22. 9. German. Var. maculata, F.

strigata. Gehler. Sibiria.

octoguttata. L. F. Lap. ic. p. 137. Norimbg. t. 34. f. 188.

rufipes. F. Lap. ic. p. 139. t. 34. f. 191. Amer. bor.

lineata. F. Lap. ic. p.143. t.35. f.196. id.

fasciata. St. id.

decora. F. Lap. ic. p. 145. t. 36. f. 199. 111. salisburensis. Hbst. K. 9. p. 174.

striata. F. Lap. ic. p.147. t. 36. f. 202. id.

Bosci. Lan. ic. p. 146, t. 36, f. 201. id. nigricornis. St. Cat.

tessellata. St. 111. ?

13.

Eurythyrea. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Glanzprachtkäfer

austriaca. L. F. Panz. Fn. 90. 7. Austria.

micans. F. Lap. ic. p.150. t. 37. f.206. Italia. marginata. 01.2.32. p.67. t.5. f.51.

Quercus. Ilbst. K. 9. p. 120.

2.

Pristiptera. Dejean.

Buprestis. Fabr. Lap.

Metallprachtkäfer

blanda. F. Lap. ic. p.108. t. 28. f.148. Brasilia. modesta. F. Lap. ic. p. 109. t. 28. id. f. 149.

aulica. St Cat.

2.

Chrysesthes. Serville.

Buprestis. Fabr. Lap.

Tombackprachtkäfer.

augularis. Sch. Syn. 3. App. p. 119. Brasilia. Lap. ic. p. 152. t. 37. f. 209.

arcuata. Lap. ic. p. 159. t. 39. f. 219. id. carinato-striata. St. Cat.

gymnopleura. Perty. Delect. p. 18. id. t. 4. f. 8.

chrysogaster. St. Cat.

tripunctata. F. Lap. ic. p. 154. t. 38. Cayenna. f. 211.

4.

Lampra. Megerle.

Buprestis. Fabr. Lap.

Glühprachtkäfer.

conspersa. Gyll. Suecia. plebeja. Hbst. K. 9. p. 153. t. 146. f. 9. variolosa. Payk.

rutilans. F. Panz. Fn. 22. 8. Norimbg. festiva. F. L. Lap. ic. p. 117. t. 30. Gall. mer. f. 161.

3.

Polycesta. Serville. Lap.

Buprestis. Fabr.

Netzprachtkäfer. *)

porcata. F. Lap. ic. p. 2. t. 1. f. 1. Amer. ins. depressa. L.? Ol. 2. 32. p. 39. t. 2. f. 15.

cribrata. Klug.

Ins. St. Crux.

2.

Strigoptera. Dej.

Castalia. Lap. Buprestis. Linn. Fabr.

Rippenprachtkäfer. **)

bimaculata. L. F. Lap. ic. p. 2. Timor. t. 1. f. 1.

1.

Cyphonota. Dej.

Cocculus. Lap.

Schleierprachtkäfer. *)

inflata. Dej. Aegypt. gravida. Lap. ic. p. 3. t. 1. f. 2. Alger. 2.

P to sim a. Serville. Lap.

Buprestis. Fabr.

Walzenprachtkäfer. **)

novemmaculata. F. Panz. Fn. 68, 17. Austria. confusa. Villa. Col. p. 33. 10. Italia. 2.

Polychroma. Dej.

Stigmodera. Lap.

Fleckenprachtkäfer.

scutellata. St. Nov. Holl.
undulata. Donov. Ep. t. 1. f. 5. id.
Burchellii. Hope. Lap. ic. p. 33. id.
t. 7. f. 37.
decemmaculata. Kirby. Lap. ic. id.

p. 36. t. 8. f. 41. crenata: Lap. ic. p. 39. t. 9. f. 46. id.

5.

Selagis. Dej.

Stigmodera. Lap.

Feuerprachtkäfer. ***)

aurifera. Hope. Lap. ic. p. 49. t. Nov. Holl.11. f. 59.1.

Phaenops. Meyerle.

Apatura. Lap. Buprestis. Fabr.

Schlauprachtkäfer.

decostigma. F. Panz. Fn. 29. 13. 19. Austria. 14-guttata. Ol. 2. 32. p. 89. t. 12. f. 138.

appendiculata, F. Panz. Fn. 68. 2. German. Morio. Payk.

^{*)} Von den netzartigen Flügeldecken.

^{**)} Mit erhöhten Längsrippen auf den Flügeldecken.

^{*)} Von dem hellen Streifen oder Schleier auf jeder Flügeldecke.

^{**)} Von der fast walzenförmigen Gestalt.

^{***)} Von den wie glühende Kohlen glänzenden Streifen.

tarda. Fabr. Ent. Syst. Pz. Fn. 68. 2. Germán. cyanea. Fabr. Syst. El. clypeata. Payk.

3.

Chrysobothris. Eschisch. Lap.

Buprestis. Fabr.

Putzprachtkäfer.

auronota. Lap. ic. p. 20. t. 4. f. 30. Cuba. auriguttata. St. Cat.

hybernata. F. Lap. ic. p. 16, t.4. f. 24, Amer. bor. chrysellus. Illig. in Wied. Arch. L. 2. p. 122.

viridipunctata. Lap. ic. p. 21, t. id. 4. f. 31.

maculipennis. Lap. ic. p.22. t.5. f.33. Cayenna. virdimaculata. St. Cat.

nigrofasciata. Lap. ic. p.21. t.5. f.32. Mexico. ultramarina. Say. Lap. ic. p. 13. Amer. bor. t. 3. f. 19.

chalcophana. Klug. Ehr. Symb. 1. Nubia. t. 3. f. 12.

chalybeitarsis. Chevr. Lap. ic. p. 2. Columbia. t. 1. f. 1.

sexpunctata. F. Lap. (Colobogaster) Cayenna. p. 9. t. 2. f. 7.

impressa. Ot. 2.32. p. 44. t. 5. f. 42.

decolorata, Lap. (Colobog.) p. 11. id. t. 2. f. 10.

seximpressa. Dej.

id. Mexico.

aerea. Chevr. Col. 1. 33. mexicana. Dej.

atabalipa. Nope. Lap. ic. p. 43. id. t. 8. f. 60.

ruficornis. St. Amer. bor. femorata, F. Lan. ic. n. 48, t. 9, f. 65. id.

femorata. F. Lap. ic. p. 48, t. 9. f. 65. id. patruelis. St. St. Domingo?

patruelis. St. St. Domingo?

chrysostigma. L. F. Pz. Fn. 68. 18. German. affinis. F. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 13. id.

assimulans. Schreibers. Dalmatia.

19.

1.

Actenodes. Dej.

Buprestis. Fabr.

Zierprachtkäfer.

nobilis, F. Lap. (Chrysobothr.) p. 32. Cayenna. t. 6. f. 47.

flexuosa. St. Cat.

Bellonota. Eschsch. Lap.

Buprestis. Fabr.

Schildchenprachtkäfer.*)

scutellaris. F. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 2. Java. pyrotis. Ill. Wied. Arch. II. 2.

p. 119. t. 1. f. 3. canaliculata. F. Lap. ic. p.7. t.1. f.6. Guinea.

Westermanni. Lap. ic. p. 5. t.1. f. 2. id.

Abrobapta. Dejeun.

Zähnchenprachtkäfer. **)

cupriceps. Kirby. Isis. 1840. p. 130. Nov. Holl. Lap. (Buprest.) ic. p. 119. t. 30. f. 164.

bicolor. St.

id.

aurea. St.

id.

Anthoxio

Anthaxia. Eschsch, Lap.

Buprestis. Fabr.

Schönprachtkäfer.

cyanicornis. F. Lap. (Cratomerus) Austria. ic. p. 1. t. 1. f. 1. 2.

Trochilus. F. Fem. Pz. Fn. 29. 22.

auricolor. Hbst. K.9. p.158. t.107. f.4. id.

manca. F. Panz. Fn. 22. 10. id.

candens. F. Panz. Fn. 1. 9. Norimby.

Salicis. F. Panz. Fn. 1. 12. German.

nitida. Rossi. Italia.

nitens. F.? Lap. ic. p.16. t.4. f. 20. bipunctata. Ol. 2. 32. p. 81. t. 11. f. 118.

foveolata. Hbst. K. 9. p. 243. t. 147.

taurica. Parreuss. Tauria.

scutellaris. Dahl. Dalmatia.

variipennis. St. Cat.

Passerinii. Pechioli. Ann. de Fr. 6. Italia. p. 446. t. 16. f. 7.

Cichorii. 01. 2. 32. p. 91. t. 12. f. 131. id., auripennis. St. Cat.

Var. millefolli. F. Hbst. K. 9. p. 240. t. 147. f. 11.

^{*)} Von dem langen, scharf zugespitzten Rückenschildchen.

^{**)} Die Flügeldecken sind hinten am Rande mit feinen Sägezähnchen besetzt,

4.

signaticollis. Dej. Lap. ic. p. 24. Russ. mer. t. 5. f. 31. auricollis. St. Cat.

annulicollis. St. Italia.

laeta. F. Panz. Fn. 91. 14. Norimby.

nitidula. L. F. Panz. Fn. 91. 13. id.

mundula. Sch. et Helf. Smyrna.

coerulea. Thunb. Cap. bon. Sp.

inculta. Germ. Reise. p. 217. Lap. Dalmatia.

ic. p. 21. t. 5. f. 27.

Euphorbiae. Daht.

aerea. Dahl. chamomillae. Dahl.

splendicans. Norwich. Amer. bor. quercata. F. Lap. ic. p. 21. t. 5. f. 28. id umbellatarum. F. Lap. ic. p. 29. German. t. 7. f. 40.

quadripunctata. L. F. Lap. ic. p. Norimby. 30. t. 7. f. 41.

Sphenoptera, Dej. Lap. Kupferprachtkäfer.*)

coracina. Stev. Lap. ic. p. 5. t. 1. f. 5. Russ. mer. arnacanthae. Godet.

trispinosa. Klug. Ehr. Symb. 1. Nubia. t. 3. f. 3.

conica. St. Cat.
tricuspidata. 01.2.32. p.29. t.8. f.87. Sierra Leona.
tridentata. St. Cap. bon. Sp.
Banonii. Dej. Alger.

Banonii. Dej. Alger.

patruelis. St. Graecia.

diffinis. Dej. Erm. Reise. p. 30. 40. Senegal.

acuta. Dej. id.

aeraria. Dej. id.

aurifrons. St. Aegypt.

gemellata. Dej. Sicilia.

affinis. St, Aegypt.

laticollis. Kunze. id. ?

geminata. III. Bull. M. 2. p. 163. Sicilia. Dianthii. Stev. Lap. ic. p.10. t.2. f.12. Russ. mer. antiqua. III. Lap. ic. p. 6. t. 1. f. 6. Austria.

antiqua. III. Lap. ic. p. 6. t. 1. f. 6. Austria. serrulata. St. Cap. bon. Sp.

lateristigma. St. id.

id.

semisulcata. St.

metallica. F. Lap. ic. p. 19. t. 5. f. 26. Hungaria.

ahena. St. Cat.
diversa. Dej. Senegal.

nigro-aenea, St. Gall. mer.

semicarinata. St. Cap, bon. Sp.

Diphucrania. Dej.

Ethon. Laporte.

Hohlprachtkäfer.*)

leucosticta. Kirby. Isis. 1824, p. 114. Nov. Holl.

Lap. ic. p. 2. t. 1. f. 1.

squamulata. Mac Leay.
1.

Amorphosoma. Laporte.

Agrilus. Dej.

Unformprachtkäfer.**)

pennicillatum. Klug. St. Cat. p. 57. Brasilia. t. 1. f. 4.

exasperatum, Sch. Syn. Ins. 3. App. id. p. 124. Lap. ic. p. 10. t. 3. f. 12.

varium. St. id. leucogaster. Wiedem. Germ. M. 4. Cap. bon. Sp. p. 120. Lap. ic. p. 8. t. 2. f. 8.

Stenogaster. Laporte.

Agrilus. Dej. Buprestis. Fubr.
Schmalprachtkäfer. ***)

linearis. L. Lap. ic. p. 2. t. 1. f. 1. Cayenna. atomaria. F.

badius. Lap. ic. p. 3. t. 1. f. 2. Columbia.

Coraebus. Laporte.

Agrilus. Dej. Buprestis. Fabr.

Blüthenprachtkäfer.

bifasciatus, 01, 2, 32, p.46, t.11, f.125. Germaz. undatus, F. Lap. ic. p.8, t. 2, f. 11, Norimby, Pruni, Panz. Fn. 29, 21.

^{*)} Von der kupferbraunen Farbe.

^{*)} Von der hohlen Stirn.

^{**)} Von der ungewöhnlichen, fast unförmlichen Gestalt.

^{***)} Von der schmalen, hinten etwas zugespitzten Gestalt.

German.

elatus, F.

sinuata. (Bupr.) Panz. Fn. 35. 13.

cogitaus. Weber, obs. p. 75. Amer. bor.
amethystinus. Ol. 2. 32. p. 83 German.

t. 11. f. 28.

episcopalis. Dej.
fulgurans. Parreyss.
aeneicollis. St. Gall. mer.
craminis, Panz. Fn. 66. 8. Austria.

Rubi. L. F. Panz. Fn. 29. 20.

9.

Agrilus. Meg. Lap.

Buprestis. Fabr.

Heckenprachtkäfer.

albivittis. Germ. Sp. p. 39. Lap. ic. Brasilia.
p. 3. t. 1. f. 1.
marginicollis. Dej.
Hellwigii. Kl. Verh. 12. 2. p. 424.
t. 40. f. 5.
xantholoma. Anal. Ent. p. 55.
prolongatus. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 9.

prolongatus. Lap. ic. p. 9. t. 2. f. 9. id.
multispinosus. Kl. Verh. 12. 2. p. 426. id.
sexnotatus. Lap. ic. p. 16. t. 3. f. 17. id.
ferrugineoguttatus. Herbst. K. 9. Cap. bon. Sp.
p. 319. t. 156. f. 14.

p. 319. t. 150. f. 14.
sulcatulus. Chevr. Col. 139. Lap. ic. Mexico.
p. 17. t. 4. f. 19.
furcillatus. Chevr. Col. 3. Lap. ic. id.
p. 15. t. 3. f. 16.

aurilaterus. St. id.
rugifrons. St. id.
hypoleucus. Hope. Lap. ic. p. 37. Nov. Holl.
t. 8. f. 48.

impunctatus. St. Amer. bor.
angustatus. St. Brasilia.
auricollis. St. Italia.
ruficollis. F. Lap.ic. p. 60. t.17. f.70. Amer. bor.
biguttatus. F. Panz. Fn. 90. 8. Norimby.
sexguttatus. Nerbst. K. 9. p. 265. Austria.
t. 153. f. 3.

sinuatus. 01. 2. 32. p. 74. t. 10. f. 111. Norimby. chrysea. Fröl.

aeneipennis. St. German.
fossifrons. St. Hungaria.
linearis. F. St. Verz. 1796. p. 17. t. 2. Norimbg.
f. 5. Panz. Fn. 101. 12.

tenuicornis. Ziegl. Austria.

olivaceus. Gyll. Ratz. Ins. I. p. 54.5. German. sulcicollis. Del. Norimba. aurulans. Meg. St. Cat. cinctus. Ot. 2, 32, p. 90, t. 12, f. 130, German. nocivus. Ratzeb. Ins. I. p. 56. t.2. f.7. Norimby. viridis? Panz. Fn. 101. 11. cyaneus. ot. 2.32. p. 91. t. 12. f. 132. German. Amer. bor. nigrescens. St. angustulus. Illig. M. 2. p. 240. Norimby. Lap. ic. p. 54. t. 12. f. 69. Hyperici. Creutz. Panz. Fn. 67. 18. Austria. obscuripennis. Dei. Brasilia. derasofasciatus. Ziegl Lav. ic. p. Dalmatia. 50. t. 11. f. 64.

Hungaria.

Spartii. Dahl.

t. 12. f. 70.
assimilis. St.
geminata. Say.

Amer. bor.

laticornis Illiq. Lap. ic. p. 54. Austria.

otiosus. Say. id. Filum. Koy. Sch. Syn. 3. App. p. 124. Norimby. 36.

Racboscelis. Chevrol.

Eumerus. Laporte.

Köpfehenprachtkäfer.*)

longipes. Lap. ic. p. 4. t. 1. f. 4. Brasilia. nigroviolacea. St. id. 2.

Brachys. Dej. Lap.

Trachys. Fabr.

Kurzprachtkäfer.

alboguttata. Dej. Lap. ic; p. 2. Amer. bor.
t. 1. f. 1.
tessellata. F. Lap. ic. p. 3. t. 1. f. 2. id.

ovata. Weber. Obs. p. 76. id. exigua. F. Lap. ic. p. 6. t. 2. f. 8. Cayenna. acuminata. (Trachys.) St. Cat. 4.

Trachys. Fabr.

Zwergprachtkäfer.

minuta. F. Panz. Fn. 95. 8. Norimby.
pygmaea. F. Sturm. Verz. 1796. German.
t. 2. f. 4.

^{*7} Von dem sehr kleinen Kopf.

austriaea. Meg. Austria.
nana, Dej. Panz. Fn. 95. 9. German.
aenea. Dej. Austria.
scrobiculata. Meg.
Pusio. Norwich. Amer. bor.
6.

Aphanisticus. Latr. Lap.
Buprestis. Fabr.

Stirnprachtkäfer. *)

emarginatus. F. Lap. ic. p.4. t.1. f.5. Gallia. elongatus. Villa. Italia. pusillus. 01. 2. 32. p. 91. t. 12. f. 133. German. 3.

B. Klimmkdfer.

Melasis. Fabr.

Kammklimmkäfer. **)

flabellicornis. F. Panz. Fn. 3. 9. German. buprestoides. (Etater.) Linn. Ot. 2. 30. t. 1. f. 1. b. c.

elateroides. 11t. M. 5, p. 227. id. buprestoides. 01, 2, 30, p. 4, t. 1. f. 1, f. g.

pectinicornis. Norwich. Amer. bor. 3.

Cerophytum. Latr.

Wedelklimmkäfer. ***)

elateroides. Latr. Guér. Iconogr. du Helveliu. Reg. anim. fasc. 4. pl. 12. f. 6. morio. (Drilus.) St. Cat.

Euchemis. Ahrens.

Deckklimmkäfer. †)

eapucinus. Ahr. Neue Schr. 2, 2. *
p: 38. t. 2. f. 7 - 9.
deflexivollis. Megerl.

Microrhagus. Eschsch.

Eucnemis. Mannerh. Elater. Fabr.

Schienenklimmkäfer.

Lesofskyi. St.

Austria.

pygmaeus. F. Mannerh. Euc. p. 30. Suecia. t. 2. f. 4. 5. 6. Sahlbergii. Mannerh. Euc. p. 27. Finlandi

Sahlbergii. Mannerh. Euc. p. 27. Finlandia. t. 2. f. 2. 3.

3.

Hypocaelus. Eschsch.

Hufeisenklimmkäfer.*)

buprestoides. Rossi. Italia.
Alticollis. Rondani.
franciscanus. (Eucnemis.) Jan.
Cat. p. 20.

Nematodes. Latr.

Eucnemis. Mannerh.

Schuppenklimmkäfer.

procerulus.' Mannerh. Euc. p. 32. Suecia. t. 2. f. 7. 8.

elaterinus. Villa. Col. p. 62, 76. Italia.

Xyloccus. Serville.

Eucnemis. Mannerh. Elater. Fabr.

Plattenklimmkäfer.

Alni. F. Mannerh. Euc. p. 18. t. 1. Suecia.

testaceus. (Elater.) Herbst. K. 10. German. p. 101. t. 167. f. 8.

C. ELATERIDA.

Schnellkäfer. **)

Tetralobus. Encyclopédie.

Elater. Fabr.

Lappenschnellkäfer. ***)

flabellicornis. L. F. Ot. 2. 31. p. 8. Senegal. t. 3. f. 28.

cinereus. Gory. Ann. de Fr. 1. p. 220. id. t. 4. f. 1.

2.

^{*)} Von der tief gespaltenen Stirn.

^{**)} Von den kammförmigen Fühlern.

^{***)} Von den wedelförmigen Fühlern.

^{†)} Von der Schenkel-Decke, Schiene, Schuppe oder Platte. worunter diese und die drei folgenden Gattungen die Schenkel der hintersten Beine verbergen können.

^{*)} Von dem hufeisenförmigen Eindruck auf dem Halsschilde.

^{**)} Vermöge der Bildung des Brustbeins können sie sich, wenn sie auf den Rücken zu liegen kommen, wieder in die Höhe schnellen und so auf die Beine kommen.

^{***)} Die vier ersten Fussglieder sind auf der untern Seite mit einem Anhängsel oder Lappen verschen-

Pericallus. Encuclovedie.

Semiotus. Eschsch.

Pfriemenschnellkäfer. *)

distinctus. Hbst. K. 10. p.5. t.159. f.3. Brasilia. cornutus. Kirby. Isis. 1824. p. 114. regalis. Buquet. Columbia. 3.

Dicrepidius. Eschsch.

Läppchenschnellkäfer. **)

ramicornis. Pal. de B. Ins. p. 10. Cuba. Col. t. 2. f. 3.

pectinicornis. Eschsch. Germ. Zeits. Brasilia. 1. 2. 214.

ceramboides. St. Cat.

compressicornis. Dei. Brasilia. castaneus. St. Columbia. Amer. bor. pullus. St. subrufus. St. Brasilia. rufobrunneus. St. id. id. hirtines. St. micans. St. Cauenna. laticornis. St. Brasilia. viridanus. Schönh. Syn. Ins. 3. App. Sierra Leona. p. 140.

11.

Dipropus. Germ.

Dicrepidius. Eschsch.

Anhängselschnellkäfer. ***)

laticollis. Eschsch. Germ. Zeitschr. Brasilia. 1. p. 216.

1.

Physorhinus, Eschsch.

Stirnschnellkäfer. +)

Brasilia. bistigma. Dei. Sturmii. Germ. Zeitschr. 2. p. 439. Mexico. 2.

Monocrepidius. Eschsch. Dei.

Conoderus, Dei, Elater, Fahr.

Blättchenschnellkäfer, *)

grandis. St. Madagascar. pugionatus. Germ. Zeitschr. 1, p.223. Brasilia. mucronatus. Perty. Del. p. 22.

fusco-fasciatus. (Conoder.) Eschs. Thon. Arch. 2. p. 31.

id. bigatus. Germ. Zeitschr. 1. p. 224.

malleatus. (Elater.) Germ. Sp. p. 50. id. formosus. (Conoderus.) Dej.

quadridentatus. (Conoder.) Dej. id.

discolor. Eschsch. mucronatus. Hoffing.

t. 5. f. 9.

geminatus. Germ. Zeitschr. 1. p. 230. id.

alternans. Dej.

pallidus. Billberg. Ind. orient. multinotatus. Dej. Brasilia. consularis. St. Cat.

id. stigmosus. Germ. Zeitschr. 1. p. 230.

dimidiatus. Klug. Germ. Zeitschr. 1. id. p. 230.

notatus. St. Columbia. binis. Say. Amer. bor. id. pallicornis. St. Amer. Ins. amplicollis. Schönk. Amer. bor. vespertinus. Say. elegans. F. Brasilia.

signicollis. St. St. Domingo. lobatus. Say. Journ. 2. p. 173. Germ. Amer. bor. Zeitschr. 1. p. 228.

castanipes. (El.) Hbst. K. 10. p. 23.

t. 160. f. 5.

dissimilis. Dei.

Cuba. canus. St. Cat.

Amer. bor. pallipes. St. Mexico. canus. St.

id. pubescens. St.

Brasilia. aeruginosus. St.

id. sulphuripes. Dej.

xanthopus. Klug.

^{*)} Von der langen, pfriemenförmig zugespitzten Ge-

^{**)} Von den Läppchen, womit das zweite und dritte Fussglied besetzt ist.

^{***)} Wie bei dem vorigen.

^{†)} Von der blasenförmig aufgetriebenen Stirn.

^{*)} Von dem Anhängsel oder Blättchen, womit das vierte Fussglied besetzt ist.

impressicollis. St. Brasilia.
soleatus. Say. Amer. bor.
angusticollis. St. Mexico.
troglodytes. Germ. Zeits. 1. p. 232. Columbia.
unifasciatus. F. St. Barthelem.
bellus. Say. Amer. bor.
30.

Pomachilus. Eschsch.

Bläthenschnellkäfer.

subfasciatus. Germ. Sp. p. 50. et Brasilia. Zeitschr. 1, p. 233.

rufipennis. St.

id.

Dima. Ziegl.

Oelschnellkäfer. *)

elateroides. Ziegl. Charp. Hor. p. Norimby 191. t. 6. f. 8.

Synaptus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Schmalschnellkäfer.

filiformis. F. 0l. 2. 31. p. 47. t. 4. f. 41. Norimby.
ungutiserris. Sch. Syn. 3. App.
p. 136.
incola. Ilbst. K. 10. p. 8. t. 165. f. 5.
cinercus. Illig. M. 6. p. 4.

Cratonychus. Dej.

Melanotus. Eschsch. Elater. Fabr.

Düsterschnellkäfer.

obscurus, F. Norimby.
futvipes. Herbst. Käf. 10. p. 46.
t. 162. f. 2.
castanipes. Payk.

cinereus. Weber. Obs. p. 77. 2. Amer. bor. unicolor. Metsh. id. griseus. St. Gall. mer. fulvicornis. St. Amer. bor.

*) Mit einem Glanze wie mit Oel bestrichen.

fusciceps. Stev. Cancasus. caspicus. Ménétriés. communis. Melsh. Amer. bor. niger. F. Panz. Fn. 101, 16. Norimba. aterrimus. Ol. 2.31. p. 28. t.5. f.53. dalmatinus. St. Dalmatia. orientalis. Frivaldzky. Smurna. haematopus. St. Graecia. porrectifrons. Dei. Java. 12.

Agrypnus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Trauerschnellkäfer.

fuscipes. F. 01.2.31.p.20.t.3.f.21. Ind. orient. senegalensis. Dej. Senegal. Var. caliginosus. Buquet. morio. F. Hbst. K. 10. p. 25. t.160. f.7. Amer. bor. nigricans. Melsh. id. laevigatus. F. id.

piceus. Deg. Ins. 4. p. 97. t.18. f.3.
rufofuscus. St. Brasilia.
hispidus. St. id.
atomarius. F. Panz. Fn. 76. 1. German.
carbonarius. Ol. 2. 31. p. 22.

8.

t. 2. f. 11.

Adelocera, Latr.

Agrypnus. Dej. Elater. Fabr.

Schüppchenschnellkäfer. *)

lepidoptera. Panz. Fn. 76. 4. German.

conspersa. Gyll. Suecia.
fasciata. L. F. Panz. Fn. 76. 2. German.

varia. F. Panz. Fn. 76. 3. id.
pennata. F. Herbst. K. 10. p. 52. Amer. bor.

t. 162. f. 9.
discoideus. (Elat.) Web. Obs. p. 77.
cruentus. Ol. 2. 31. p. 45. t. 4. f. 42.

senilis. Germ. Zeitschr. 2. p. 259. id., lepturus. Melsh. St. Cat.

6.

^{*)} Von grauen Schüppehen bedeckt oder fleckig-

Lacon. Laporte.

Elater. Fabr. Agrypnus. Dej.

Grauschnellkäfer.*)

caliginosus. Boisd. Germ. Zeitschr. Nov. Holl. 2. p. 261.

murinus. L. F. Hbst. K. 10. p. 39. Norimby. t. 168. f. 8.

Nov. Holl. lineatus. St. Java. serricollis. Dalm. Ind. orient. fumatus, St. id.

6.

laticollis. St.

Pyrophorus. Illiger.

Elater. Fabr.

Leuchtschnellkäfer. **)

noctilucus. F. ot. 2. 31. p.15. t.2. f.14. Brasilia. Var. divergens. Eschsch.

Ins. Trinit. cognatus. St. Cayenna. nellucens. Eschsch.

luminosus. Ill. Berl. Mag. 1. p. 149. St. Thomae. phosphoreus. F. Ol. 2. 31. p. 16.

t. 2. f. 14. et f. 20.

lucens. Ill. Berl. Mag. 1. p. 150. 12. Brasilia. Columbia. clarus. Buquet. Puerto Rico. pyralis. Illig. Mexico. strabus. Germ. in litt. Surinam. surinamensis. St. Mexico. caliginosus. St. Brasilia. gibbicollis. St. id. phosphoreus. L. Degeer. Ins. 4.

p. 96. t. 18. f. 2. St. Domingo: domingensis. St. Cuba. impressifrons. St. Brasilia. rufofuscus. St. ignitus. F. ot. 2. 31. p. 17. t. 8. f. 78. Cayenna. Salingeri. Herbst. Käf. 10. p. 11.

t. 159. f. 5.

extinctus. Ill. Berl. Mag. 1. p. 151. 13. Brasilia. id. indicus. Hbst. Arch. 5. p.110. t. 27. f.3. corruscus. Dej. Cuba.

*) Mit mäusegrauen Schüppchen bedeckt.

lucernula. Itt. Bert. Mag. 1. p. 147. Brasilia. id. Janus. Ill. Berl. Mag. 1. p. 148. id. retrospiciens. Illia. Berl. Mag. 1. 22.

Chalcolepidius. Eschsch.

Elater. Fabr.

Erzschnellkäfer.

Brasilia. costatus. Dei. zonatus. Eschsch. sulcatus. F. Ol. 2. 31. p. 13. t. 2. f. 10. Amer. mer.

porcatus. F. 01.2.31.p.14.t.7.f.74. Brasilia. limbatus, Eschsch.

striatus. F. Ol. 2. 31. p. 14. t. 1. f. 2. Mexico. id. longipennis. St.

virens. F. Ot. 2.31. p. 15. t. 2. f. 19. Ins. Trinitat. et t. 5. f. 55.

marginatus. St.

Columbia.

Hemirhipus. Latr.

Elater. Fabr.

Wedelschuellkäfer. *)

lineatus. F. Ol. 2. 31. p. 10. t. 6. f. 63. Brasilia. trilineatus. Lap. Germ. Zeitschr. id. 2. p. 272.

fascicularis. F. Ol. 2. 31. p. 8. id. t. 5. f. 56. lamellicornis. St. Cat.

3.

7.

Ctenicera. Latr.

Lamellenschnellkäfer. **)

nobilis. Illig. in Wied. Arch. I. 2. Madagascar. p. 116.

bicruciatus, Latr. Cuv. Reg. anim.

t. 18. f. 3.

id. insignis. Klug. Ber. p. 63. t. 3. f. 1. 2.

Iphis. Laporte.

Kielschnellkäfer. ***)

biocellata. St.

Madagascar.

1.

^{**)} Von den hinten an den Sciten des Halsschildes befindlichen runden, durchscheinenden, im Dun-keln phosphoreseirenden Flecken.

^{*)} Von den wedelförmigen Fühlern.

^{**)} Von den mit lamellenförmigen Fortsätzen versehenen Fühlern.

^{***)} Von dem Längskiel auf dem Halsschilde.

Alaus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Augenschnellkäfer.*)

mexicanus. St. Mexico.
oculatus. L. F. Ol. 2. 31. p. 11. Amer. bor.
t. 3. f. 34.

myops. F. luscus. Ol. 2. 31. p. 12. t. 6. f. 64. a.

emarginatus. St. Cuba. luscus? Var. Ol. l. c. t. 6. f. 64. b.

4.

Calais. Lap.

Tupfenschnellkäfer. **)

Parreyssii. Steven. Tauria. Goryi. (Elat.) Guérin. M. 2. t. 30.

Athous. Eschsch.

Elater. Fabr.

Strauchschnellkäfer. ***)

rufus. F. Panz. Fn. 10. 11. German. undulatus. Degeer. Ins. 4. p. 93. Silesia. t. 5. f. 26. trifasciatus. Gyll.

trijasciatus. Gytt.	
vestitus. St.	Port au princ
lateralis. St.	Ind. orient.
bifasciatus. Gyll.	Lapponia.
elongatus. St.	Amer. bor.
oblongus. St.	id.
elevatus. Melsh.	id.
Dejeanii. Yvan.	Gall. mer.
bilobatus. Say.	Amer. bor.
cupripennis. St.	id.
cylindricus. St.	Columbia.
attenuatus. St.	Amer. bor.
patruelis. St.	$m{B}$ rasilia.
hirtus. Hrbst. Arch. 5. p. 114. 30.	Norimbg.

affinis. Payk. Austria.

aterrimus. F.

1	m
acrimi opi pi boi si	Tauria.
obscuripennis St.	Russ. mer.
picicornis. St.	Italia.
castanipes. F. Hbst. K. 10. p. 23.	Amer. ins.
t. 160. f. 5.	
piciventris. St.	Italia.
rubens. St.	Dalmatia.
apressifrons. Say.	Amer. bor.
negligens. St.	id.
scrutator. Hbst. K. 10. p.73. t.164. f. 8.	German.
testaceus. Payk.	
luridipennis. Ziegl.	
sulphuripennis. St.	Italia.
longicollis. F. Panz. Fn. 93. 12.	Norimby.
marginatus. Payk. marginellus. Hbst. K. 10. p. 75.	
t. 164.	•
distinguendus. St.	Tergest.
angusticollis. St.	Suecia.
castanea-pumilae. Melsh.	Amer. bor.
scutellatus. Melsh.	id.
oblongicollis. Melsh.	id.
cylindricollis. St.	Cuba.
difformis. Ziegl.	Styria.
fuscipennis. St.	Italia.
haemorrhoidalis. F.	Norimbg.
ruficaudis. Gyll.	
cognatus. St.	Amer. bor.
fuscescens. St.	Italia.
inunctus. Panz.	Norimbg.
cinctus. Payk.	
cylindriformis. Hbst. K. 10. p. 93	. Amer. bor.
t. 166. f. 9.	
vittatus. F. Panz. Fn. 69. 6.	Norimbg.
subfuscus. Gyll.	id.
sticticus. Panz. Fn. 77. 9.	
ochraceus. St.	German.
marginalis. Melsh.	Amer. bor.

Pyrenaei. Amer. bor.

Suecia.

Mexico.

German.

Russ, mer.

Amer. bor.

German.

Italia.

leucophaeus. Dej.

plebejus. Melsh.

brunnipes. St. jucundus. Tischer.

compressicornis. St.

cinereomicans, St.

memnonius. St.

bivittatus. St.

aeratus. St.

^{*)} Von den zwei grossen schwarzen augenähnlichen Flecken auf dem Halsschilde.

^{**)} Von zwei schwarzen augenähnlichen Tupfen auf dem Halsschilde.

^{***)} Auf Sträuchen und Bäumen.

imbellis. Steven.	Tauria.
tenigratus. St.	id.
pallitarsis. St.	Amer. bor.
nigritus. Ziegl.	Croatia.
picipennis. St.	Austria.
pustulatus. Dahl.	Hungaria.
gilvipes. St.	Amer. bor.
parvulus. Panz. Fn. 61. 7.	Austria.
villosus. St.	. Amer. bor.
rufoangulatus. St.	id.
63.	

Campylus. Fisch.

Elater. Fabr.

Zahnschnellkäfer.*)

denticollis. F. Austria.

rubens. Panz. Fn. 3. 10.
linearis. F. Herbst. K. 10. p. 55. Norimby.

t. 162. f. 12.
Var. livens. F.
bicolor. Panz. Fn. 8. 11.
mesomelus. L. F. Panz Fn. 7. 6. id.
borcalis. Payk. Lapponia.

Limonius. Eschsch.

Elater. Fabr.

Heckenschnellkäfer.

Austria.

cvancus. Meg.

nitidicollis. Meg.

1,109	
cylindricus. Payk.	Norimbg.
moestus. Steven.	Tauria.
flavipes. F. Ot. 2. 31. p. 30. t. 2. f. 17.	Amer. bor.
murinus. St.	German.
nigripes. Gyll.	id.
fumosus. St.	Graecia.
Mus. Illig.	Austria.
lenis. St.	Cuba.
serraticornis. Payk.	German.
serricornis. Hbst. K. 10. p. 100.	
t. 167.	
tereticollis. St.	id.
minutus. L.	Norimbg.

^{*)} Von dem auswärts gekrümmten Zahn, in welchen die Hinterwinkel des Halsschildes ausgehen.

basilaris. Say.	Amer. bor.
quercinus. Metsh.	id.
pubescens. St.	Cairo.
lythrodes. Germ. Mag. 1. p. 129.	German.
flavoangulatus. St. Cat.	
Bructeri. F. Panz. Fn. 34. 13. minutus. Payk.	Norimbg.
bipustulatus. L. F. Panz. Fn. 76. 10.	id.
dorsalis. St.	Italia.
acutipennis. St.	Amer. bor.
20.	

Acolus. Eschsch.

Schönschnellkäfer.

octoguttatus. Germ.	Brasilia.
signatus. St.	id.
sexguttatus. St.	id.
annulatus. St.	id.
undatus. St.	id.
isabellinus. St.	id.
crucifer. Rossi. Panz. Fn. 76. 7.	Italia.
obliteratus. Sch. et Helf.	Euphrat.
8.	

Cardiophorus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Herzschnellkäfer.*)

Norimbg. thoracicus. F. Panz. Fn. 6. 12. id. ruficollis. L. F. Sturm. Verz. 1796. p. 49. t. 2. f. 7. discicollis. Herbst. Käf. 10. p. 92. id. t. 166. f. 8. sexguttatus. Thunb. Germ. Zeitschr. Cap. bon. Sp. 2. p. 286. 11. ornatus. Dej. argiolus. Gené. Germ. Zeitschr. 2. Sardinia. p. 284. 7. fascicollis. Dahl. ulcerosus. Gené. Germ. Zeitschr. 2. id.p. 284. 6. biguttatus. F. Hbst. K. 10. p. 115. Gall. mer.

t. 169. f. 2.

^{*)} Von dem tiefliegenden, herzförmigen Rückenschildehen.

bipunctatus. F. Ill. Mag. 6. p. 11. 16. Hispania. German. rufipes. F. Panz. Fn. 93. 14. vestigialis. Erichs. Germ. Zeitschr. Austria. 2. n. 293. rufipes. Ill. Mag. 6. p. 8. gagates. Erichs. Germ. Zeitschr. 2. Amer. bor. p. 297. Euphrat. nitidus. St. turgidus. Sch. et Helf. globicollis. St. Mexico. Equiseti. Hbst. Arch. 5, p. 114, Germ. German. Zeitschr. 2. p. 311.

pilosus. Herbst. Käf. 10. p. 68. t. 164. f. 1.

cinereus. Hbst. Arch. 5. p. 114. Germ. Norimbg. Zeitschr. 2. p. 310.

Austria.

Mexico.

German.

Euphrat.

Graecia.

Sardinia.

Croatia.

22.

Sicilia.

Cap. bon. Sp.

equiseti. Herbst. Käf. 10. p. 67. t. 163. f. 12.

obsoletus. St.

puniceus. St. advena: F.

melampus? Illig. M. 6. p. 8.

assimilis. St. exaratus. Erichs. Germ. Zeitschr. Gall. mer.

. 2. p. 304. extinctus. Sch. et Helf.

nigritus. St. signaticollis. St.

rufoangulatus. St. flavoangulatus. St. Cat. patruelis. St.

tibialis. St. Cat.

attenuatus, Erichs, Germ, Zeitschr, Columbia, 2. p. 223. Austria.

albipes. Meg. humeralis. St.

Brasilia. spernendus. Erichs. Germ. Zeitschr. Columbia.

2. p. 320. 30.

> Aphanobius. Eschsch.

Deckenschnellkäfer. *)

pubescens. Kirby. Isis. 1824. p. 114. Brusilia. luctuosus. Dei. lampyrinus. Perty. Delect. p. 22. t. 5. f. 8.

Sturmii. Dei. · Cuba. cribricollis. St. Cat. singularis. St. Nov. Holl. 3.

Ampedus. Megerle.

Elater. Eschsch. Fabr.

Rindenschnellkäfer. *)

sanguineus. L. F. Panz. Fn. 5. 13. Norimby. ephippium. F. Panz. Fn. 5. 14. id. praeustus. F. Panz. Fn. 93. 8. German. Norimbg. crocatus. Zieal. ochropterus. Dei. Russ. mer. hirtellus, St. Brasilia. verticinus. Palis. B. Ins. I. p. 214. Amer. bor. t. Col. 9. f. 6. rubricollis. Say. nigricollis. Herbst. Kaf. 10. p. 73. id. t. 164. f. 7. humeralis. St. ill. ustulatus. Payk. Austria. balteatus. L. F. Panz. Fn. 93. 3. Norimby. tristis. L. F. Herbst. K. 10. p. 90. Suecia. t. 166. f. 5. carbonarius, St. German. obscuricornis, St. Cat. sericeus. St. Amer. bor. nigrinus. Payk. German. afer. St. Cat. auritus. Hbst. K. 10. p. 145. Sahlb. 211. Ins. Fen. I. p. 141. erythrogonus. Müll. Germ. M. 4. p. 186. ruficornis, St. ill. anthracinus. St. id. fuscicornis. St. Norimby. sanguinicollis. Hellw. Pz. Fn. 6. 13. German. coccineicollis. St. Amer. bor. sinuatus. Meg. Austria.

^{*)} Von den scharf ausgeschnittenen Schenkeldecken.

^{*)} Leben im Holz und unter der Rinde der Bäume,

Cryptohypnus. Eschsch.

Hypolithus. Eschsch. Thon. Arch. I. p. 33. Elater. Fabr.

Steinschnellkäfer. *)

riparius. F. Herbst. Käf. 10. p. 86. Styr. alp. i. 165. f. 12.

rivularis. Gyll. Lapponia. riparius. Panz. Fn. 34. 12. id. hyperboreus. Gull.

quadripustulatus. F. dermestoides. Hbst. K. 10. p. 85. Austria. t. 165, f. 10.

laeriusculus. St. Cat.

quadrum. Gyll. lapidicola, Westerhauser. Suecia. German.

Norimbg.

Oophorus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Zierschnellkäfer.

dorsalis. Say. Journ. p. 167. 47. Amer. bor. bivittatus. Melsh. St. Cat. instabilis. Melsh. id. Cavenna. unipunctatus. St.

simplex. St. id. isabellinus. Mus. Francof. Nubia. silaceus. St. German.

bisbimaculatus. Sch. Syn. Ins. 3. Italia.

4 - maculatus, F. Hbst. K. 10. p. 89.

t. 166. f. 4.

signaticollis. St.

Russ. mer.

Amer. bor.

9.

flavescens. St.

Drasterius. Eschsch.

Elater. Fabr.

Zwergschnellkäfer.

bimaculatus. F. Panz. Fn. 76. 9. Austria. Italia. binotatus. F. inconstans. Waltl. Aegypt. figuratus. Sch. et Helf. Euphrat. pulchellus. F. Panz. Fn. 76. 8. Norimbg. 5.

Steatoderus. Eschsch.

Elater. Fabr.

Fettschnellkäfer.

ferrugineus. L. F. Panz, Fn. 10, 10, Norimbg. acuminatus. St. America. hepaticus. Germ. Sp. p. 43. Brasilia.

3.

Ludius. Latr.

Elater. Fabr.

Kammschnellkäfer.*)

Hunteri. Mac Leau. ramifer. Eschsch. Thon. Arch. 2. v. 34. Italia.

aulicus. Panz. Fn. 77. 6. signatus. Panz. Fn. 77. 5. Austria. cupreus. F. Panz. Fn. 77. 2. German.

cupreonitens. St. Bukowina.

aeruginosus. F. Panz. Fn. 77. 3. German. pectinicornis. L. F. Panz. Fn. 77. 1. Norimbg.

haematodes. F. Panz. Fn. 77, 7, 8. id. castaneus, L. F. Panz, Fn. 77, 4,

Boeberi. Eschsch. Germ. Sp. p. 51. Sibiria. 4 - nustulatus. Fisch. Ent. 2. p. 202. t. 23. f. 5. 6. 7.

tessellatus. L. F. Herbst. Käf. 10. Norimbg. p. 32. t. 161.

assimilis. Gull. scutellum. Knoch.

Finlandia. strigatus. St. cruciatus. L. F. Panz. Fn. 76. 6. German.

id.

abbreviatus. Kluq. holosericeus. F. Herbst. Käf. 10. Norimbg. p. 107. t. 168.

chrysocomus. Dahl. Hungaria.

aeneus. L. F. Hbst. K. 10. p. 33. t. 161. Norimbg.

Var. germanus. L. Panz. Naturf. 24. p. 32. t. 1. f. 47.

Purenaei. pyrenaeus. Dei. Schneideri. Meg. Carinthia.

rugosus. Meg. Helvetia.

rugipennis. St. Cat.

glandarius. Zink. Saxonia.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf der Erde unter Steinen.

^{*)} Von den kammförmig gefiederten Fühlern der Männchen.

German. | crinicollis, St

Ittes: F. Panz. Ph. 95. [.	G C I III III I	Cititodiisi gi.	zimer. oor.
germanus. Ol. 2. 31. p. 24. t. 2. f.12.		villosus. St.	Austria.
melancholicus. F. Panz. Fn. 93. 11.	Lapponia.	pallipes. St.	Mexico.
memnonius. `St.	Helvetia.	pubescens. St.	Amer. bor.
impressus. F.	Norimbg.	sputator. L. F.	Norimby.
aeruginosus. Ol. 2, 31, p. 33. t. 8, f. 75.		litigiosus. Ross. Hbst. K. 10. p. 91.	Italia.
brevis. St.	Amer. bor.	t. 166. f. 7. segetis. Bjerkander.	Norimby.
depressus. Ziegl.	Austria.	lineatus. L. Hbst. K. 10. p. 64. t. 163.	Northog.
nubilus. St.	id.	striatus. F. Panz. Fn. 93. 13.	
metallicus. Payk.	Norimby.	variabilis. F.	Norimby.
nigricornis. Panz. Fn. 61. 5.		obscurus. Gyll.	
costalis. Payk.	$oldsymbol{L}$ apponi $a.$	brunnicornis. St.	Austria.
guttatus. Dej.	German.	flavicornis. Panz. Fn. 61. 6.	Norimbg.
fenestratus. Parreyss.		lasiopterus. Zschorn.	Saxonia.
villosus. Dahl.	Styria.	gilvicornis. St.	Buenos Ayres.

Brasilia.

Cardiorhinus. Eschsch.

Quercus. Gyll. Ol. 2. 31. p. 51. Norimby.

t. 6. f. 60.

hirtipennis. St.

34.

latus, F. Panz, Fn. 93, 7,

Elater. Fabr.

Lippenschnellkäfer.*)

rubicundus. St. (Dej.?) ruber. St. Cat.	Brasilia.
contaminatus. Germ. Sp p. 52.	id.
plagiatus. Germ. Sp. p. 51.	id.
dorsalis. St. Cat.	
brasiliensis. Dej.	id.
acuminatus. Germ. Sp. p. 54.	id.
erythropterus. St.	id.
nigridorsis. St. Cat.	
rubricollis. St.	id.
vulneratus. Germ. Sp. p. 56.	id.
bilineatus. F. Herbst. K. 10. p. 26	. Amer. mer
t. 160. f. 8.	
9.	

Agriotes. Eschsch.

Elater, Fabr.

Feldschuellkäfer. **)

pilosus. F. Panz. Fn. 93. 10. Norimba. Vilis. Illig. M. 6. p. 5. 5. not. sericeus. Billberg. Ind. orient.

*) Von der tief herzförmig getheilten Oberlippe.

Sericosomus, Serville.

Sericus. Eschsch. Elater. Fabr. Seidenschnellkäfer.*)

brunneus. L. F. Hbst. K. 10. p. 63. Norimbg. t. 163.

fugax. F. id.2.

Dolopius. Megerle.

Elater, Fabr.

Laubschnellkäfer.

marginatus. L. F. Herbst. Käf. 10. Norimby. p. 76. t. 164. f. 12. lateralis. Ol. 2. 31. p. 50. t, 8. f. 80. dorsalis. Payk.

tenellus. Beck.

fulvescens. Dej.

laevicollis. Ziegl.

gallicus. Dej.

sublaevis, St.

19.

· rufipennis. Dahl.

fuscicollis. Parreyss. dimidiatus. St.

Ectinus. Eschsch.

Dämmerungsschnellkäfer.

grandis. St.

Madaguscar.

Amer. bor.

Italia.

German.

Austria.

German.

id.

^{**)} Von ihrem Aufenthalte auf blühenden Gewächsen auf Feldern und an Rainen.

^{*)} Mit einem seidenartigen Glanze begabt.

^{**)} Sie fliegen in der Abenddämmerung.

Theseus. Germ. R. v. 218. t. 10. f. 5. Dalmatia. aterrimus. L. Panz. Fn. 101. 15. Norimba. atratus. Illig. M. 4. p. 100. obscurus. Ot. 2. 31. p. 29. t. 8. f. 76. nigrinus. Hbst. K. 10. p. 43. t. 161.

volhynensis. Ziegl. Volhunia. meticulosus. Sch. et Helf. Euphrat.

Adrastus, Megerle.

Elater. Fabr.

Rainschnellkäfer.

limbatus. F. Norimbg. pusitlus. Herbst. Käf. 10. p. 85. t. 165. f. 11. terminatus. Dahl. Dalmatia. ochraceus. St. German. paululus. St. id. sulphuripes. St. Amer. bor. pygmaeus. F. Herbst. K. 10. p. 96. Austria. t. 167. f. 2.

VI. MALACODERMATA.

Weichkäfer.

Rhipicera. Latr.

Polytomus. Dalm. Ptyocerus. Hoffing.

Buschweichkäfer.*)

marginata. Latr. Dalm. Anal. p. 22. Brasilia.

mystacina. F. (Ptilinus.) Hbst. K. Nov. Holl. 5. p. 45. t. 46. f. 13. 2.

Callirhipis. Latr. Guerin. **)

Wedelweichkäfer.

mexicana. St. Mexico.

Cebrio. Fabr.

Seidenweichkäfer.

Italia. gigas. F. Panz. Fn. 5. 10. brevicornis, Ot. 2, 30, bis t. 1, f. 2, Fom

Fabricii. Leach. Zool. Journ. 1824. Gall. mer. n. 33. Germ. Fn. 21. t. 8. xanthomerus. Hoffing.

fuscus. F. Terra Caffror melanocephalus. Dei. Sicilia. Mexico. villosus. St. id. flavipes. St. bicolor. F. Pat. B Ins. p. 9. t. 1. f. 2. Amer. bor. nigritarsis. St. Java. 8.

Sandalus, Knoch.

Sandalenweichkäfer. *)

niger. Knoch. Neue Beytr. p. 140. Amer. bor. 1.

Fabr. Atopa.

Dascillus. Latr.

Greisweichkäfer.

Jana. lobata. St. cervina. F. Latr. Gen. 1. p. 252. Norimby. t. 7. f. 11. cinerea. F.

Cyphon. Fabr.

Laubweichkäfer.

ochraceus. St. German. Norimby. pallidus. F. melanurus. Schönh. laeta. (Cistela.) Panz. Fn. 8. 8. lividus. F. id. pallida. (Cistela.) Panz. Fn. 8. 7. German. marginatus. F. nimbata. (Cistela.) Pz. Fn. 24. 15. Amer. bor. rubricollis. Norwich.

. Norimby. griseus. F.

Austria. fuscus. St.

- Norimby. Padi. Gull.

discolor. Panz. Fn. 99. 8.

^{*)} Von den federbuschartig gefiederten Fühlern der Männchen.

^{**)} Annales de la Société Entomologique de France. Tom. 3. p. 241.

^{*)} Von den grossen, herzförmig getheilten Läpp-chen, mit welchen die Fussglieder, unten, san dalenartig besetzt sind.

ruficornis. Melsh. - Amer. bor.
ruficollis. St. Cat.
flavicornis. St. id.
deflexicollis. Müller. Germ. M. 4. German.
p. 223.
11.

Eubria. Ziegl.

Sumpfweich käfer.

palustris. Ziegl. Germ. M. 3. p. 238. Austria. Cyphon palustris.

Scyrtes. Latr.

Cyphon. Fabr.

Spring weichkäfer.

hemisphaericus. F. Panz. Fn. 96.7. Norimby. orbicularis. Panz. Fn. 8. 6. id.

Nycteus. Latr

Eucinetus. Schüppel.*)

Hüpfweichkäfer.

haemorrhoidalis. Schüpp, Germ. Norimby. Fn. 5. t. 11. mordelloides. Germ. (Scaphid.) 1.

Lycus. Fabr.

Schnauzen weich käfer.

appendiculatus. St.	Senegal.
latipennis. St.	?
ustulatus. St.	Mexico.
palliatus. F. 01. 2. 29. p. 5. t. 1. f. 3.	Cap. bon. Sp.
velatus. St.	?
carmelitus. St.	Mexico.
subhemisphaericus. St.	Cap. bon. Sp.
dentipes. Schönh.	id.
rostrata.(Lampyris.) De Geer. Ins.	
7. p. 221. t. 46. f. 11.	
rostratus. F. Ol. 2. 29. p. 8. t. 1. f. 4.	- 'id.
Cantharis rostrata. L.	
parallelus. 'St.	\$

Can. bon. Sn.

id.

p. 27. t. 5. f. 6.

pallulatus. Schönh. Syn. Ins. 3. App.

immunis. St.

haemorrhous. St. Cap. bon. Sp. lacerus. St. ?
praeustus. F. Ind. orient. miniatus. St. Java.
16.

Lygistopterus. Dej.

Lycus. Fabr. Lampyris. Linn.

Rüsselweichkäfer.*)

rubripennis. St. Mexico.
erythropterus. St. Africa?
compressicornis. St. Brasilia.
seminiger. St. id.
semirufus. St. id.
sanguineus. L. F. Panz. Fn. 41.9. Norimby.
marginalis. Metsh. Amer. bor.
7.

Charactus. Dej.

Lycus. Fabr. Homalisus. St. Cat.

Mantelweichkäfer. **)

axillaris. St.	Brasilia.
reticulatus. F. Ol. 2. 29. p.7. t. 1. f.	7. Amer. bor.
flavifrons. St.	Brasilia,
textilis. St.	Amer. bor.
centralis. St.	id.?
laetus. St.	Mexico.
affinis. St.	id.
elongatus. St.	id.
amoenus. St.	id.
angusticollis. St.	Brasilia.
episcopalis. Buquet.	Columbia.
fasciatus. F. ol. i. c. p. 9. t. 1. f.	8. Brasilia.
Cantharis tropica. L.	
angustatus. St.	id.
unifasciatus. St. Cat.	
scutellatus. St.	id.
flavipes. St.	, id.
apicalis. St.	Goude loupe.
diaphanus. F.	Brasilia.

^{*)} Von dem rüsselförmig verlängerten Mund, wie bei der vorigen Gattung.

^{*)} Germ. Mag. 3. p. 255.

^{**)} Von den langen, hinten erweiterten und abgerundeten Flügeldecken, womit sie auch die langen und nicht eingeschlagenen Flügel, gleichwie mit einem Mantel, bedecken.

laticornis. St.	Brasilia.
dorsalis. St.	id.
strigatus. St.	id.
ustulatus. St.	id.
parvulus. Billberg.	id.
latipes. St.	?
cinnamomeus. St.	Cayenna.
bicolor. L. F. Ot. 2. 29. p. 9. t.1.	f. 9. a. b. Cuba.
patruelis. St.	. ?
limbatus. F.	Amer. mer.
dilatatus. St.	Brasilia.
nervosus. St.	· id.
29.	

Dyctyopterus. Latr.

Lycus. Fabr. Homalisus. St. Cat.

Netzweichkäfer.*)

Norimha

E D .- E- 0: 40

aurora. F. Panz. Fn. 91. 10.	Moremog.
coccinea. (Lampyris.) L.	
rubens. Meg.	id.
discicollis. St.	German.
affinis. Payk.	Silesia.
minutus. F. Panz. Fn. 91. 11.	German.
humeralis. F.	Amer. bor.
laevigatus. F.	$m{B}rasilia.$
pectinicornis. St.	id.
marginellus. F.	Amer. bor.
aurantiicollis. St.	id.
foveifrons. St.	id.
patruelis. St.	Mexico.
morio. St.	id.
13.	

Omalisus. Fabr.

Flachweichkäfer. suturalis. F. Panz. Fn 35. 12. German.

Amydetes. Hoffmannssegg.

Federweichkäfer. **)

plumicornis. Latr. Humb. Ins. p. 262. Brasilia. t. 16. f. 4.

apicalis. Germ.	Brasilia.
minuta. St.	id. 🌞
3.	

Lychnuris. Dej.

Lycus. Fabr.

Fiederweichkäfer. *)

nigricans. St.	Brasilia.
plumicornis. St.	id.
lamellicornis. St.	id.
flabellicornis. F. 01. 2. 29. p. 25.	id.
t. 3. f. 26. discicollis. St.	id.
pectinicornis. St.	Cayenna,
quadrisignata. St.	Brasilia.
Klugii. Dej.	id.
laticornis. F.	Amer. bor.
atra. 01. 2. 29. p. 27. t. 3. f. 28.	
consentanea. St.	id.
dimidiatipennis. Dej.	Puerto Rico.
11.	

Selas. Dej.

Lampyris. Latr. Lamprocera. Lap. **)
Fühlerweichkäfer. ***)

Latreillei. Kirby. Isis. 1824. p. 115. 17. Brasilia.t. 1. f. 4. Mas. grandis. (Homalisus.) St. Cat. p. 153. t. 1. f. 5. Fem.

bifasciata. St. id. dimidiata. St. id. albisignata. St. id. 4.

Nyctophanes. Dej.

Lampyris. Linn. Fabr.

Nachtweichkäfer.

Iurida. S_t . $Cap.\ bon.\ Sp.$ helvola. S_t .Brasilia.surinamensis. S_t .Surinam.

^{*)} Von den netzartig verbundenen Längsrippen, womit die Flügeldecken durchzogen sind.

^{**)} Von den federförmig gefiederten Fühlern.

^{*)} Von den fiederförmigen Fühlern.

^{**)} Annales de la Société Entomologique de France. Tom. 2. p. 130.

^{***)} Von den verschieden gebildeten Fühlern, die bei dem Männehen mit langen, bei dem Weibehen mit kurzen Fiederblättehen an den beiden Seiten eines jeden Gliedes besetzt sind.

lineata. (Lampyris.) Schönh. Syn.	Brasma.
Ins. 3. App. p. 23.	
patruelis. St.	id.
lateralis. F. (Cassida later. Linn.)	Cayenna.
Voet. Col. ed. Panz. 2. p. 132.	
t. 48. f. 3.	
ignita. L. F. Ot. 2. 29. p. 15. t. 1. f. 7.	id.
affinis. St.	Mexico.
pallida. ot. 2. 29. p. 16. t. 2. f. 10.	Brasitia.
bipunctata. St.	id.
interrunta. St	Surinam.

Ellychnia. Dej.

Lampyris. Fabr.

Scheinweichkäfer: *)

lucifera. St.	Mexico.
submarginata. St.	Amer. bor.
corrusca. L. F. Ol. 2. 29. p. 19.	id.
t. 2. f. 14.	
autumnalis. <i>Melsh</i> .	id.
cognata. St.	id.
bilineata. St.	š
opaca. St.	Mexico.
pulchella. St.	Amer. bor.
obscura. F. 01. 2. 29. p. 18. t. 2. f. 13. nigricans. St. Cat.	id.
latericollis. St.	Mexico.
albomaculata. St.	Brasilia.
11.	

Pyractomena. Dej.

Lampyris. Linn. Fabr.

Schirm weichkäfer.

ustulata. St.	, š
ustulata. St. nigridorsis. St.	Mexico.
marginata. L. F. 01. 2. 28. p.	20. Amer. mer.
t. 2. f. 16.	
vitticollis. Mannerh."	St. Domingo.
albicineta. St.	St. Thomae.
cineta. St.	Amer. bor.

^{*)} Scheinen oder leuchten, wie auch die folgenden Gattungen.

elongata. St. Amer. bor.
pumila. Mus. Berot. Columbia.
8.

Pygolampis. Dej.

Lampyris. Linn. Fabr.

Lichtweichkäfer.

fenestrata. Germ. Sp. p. 66.	Brasilia.
oblonga. St.	id.
cinnamomea. St.	id.
punctiventris. St.	id.
morio. St.	id.
luctuosa. St.	id.
angustissima. Buquet.	Columbia,
obsoleta. St.	Brasilia.
aurantiicollis. St.	Mexico.
tristis. St.	id.
auricollis. St.	Brasilia.
surinamensis. St.	Surinam.
marginella. St.	id.
centrata. Say.	Amer. bor.
variecollis. St.	Mexico.
laeta. St.	Cuba.
rosata. Germ. Sp. p. 62.	Amer. bor.
pyralis. L. F. Ot. 2. 28. p. 17. t. 2. f.	11. id.
discoidea. Schönh.	Amer. ins.
bistrigata. St.	Brasilia.
marginella. St.	id.
albilatera. Schönh.	St. Thomae.
antica. St.	Mexico.
vittigera. Sch. Syn. Ins. 3. App. p.	21. Martinique.
bilineata. St.	Mexico?
quadrimaculata. Mannerh.	St. Domingo.
26.	

Lampyris. Linn. Fabr.

Leuchtweichkäfer

Leachtweithkar	er.
brevicornis. St.	Cap. bon. Sp.
noctiluca. L. F. Panz. Fn. 41. 7.	Norimby.
assimilis. St.	Sicilia.
Zenkeri. Germ. Reise. p. 211. t. 10.	Dalmatia.
f. 1. 2. 3.	
mauritanica. L. F. Ot. 2. 28. p. 13.	Gall: mer.
* t. 1. f. 5.	
scutellata. St.	Cap, bon. Sp.
splendidula. L. F. Panz. Fn. 41.8.	Norimby.

Geopyris. Dej.

Lampyris. Fabr. Phosphoenus. Lap. *)

Kurzweichkäfer. **)

hemiptera. F. 01. 2. 28. p. 3. t.3. f.25. German.

Photuris. Dej.

Lampyris. Fabr.

Hellweichkäfer. ***)

flavifrons. St.	Brasilia.
quadrimaculata. St.	id.
bimaculata. St.	id.
latericollis. St.	id.
bipustulata. St.	id.
biguttata. (Lampyr.) St. Cat.	
leucopsis. St.	id.
cincticollis. St.	id.
limbata. St.	id.
inacqualis. St.	id.
pallipes. St.	id.
pallida. St.	Columbia.
hectica. F.	Brasilia.
hyalinomarginata. St.	id.
flavicollis. St.	id.
albicollis. St. Cat.	
nimbata. St.	id.
marginicollis. St.	id.
signata. St.	id.
discicollis. St.	Amer. bor.
lucifera. Melsh.	id.
versicolor. F.	id.
marginata. Panz. Naturf. 24. p. 31.	•
t. 1. f. 44.	
mexicana, St.	Mexico.
ruficollis. St.	Cuba.
porrecta. Buquet.	Columbia.
annuliventris. Buquet.	id.
24.	

^{*)} Annal. de la Soc. Ent. de Fr. 2. p. 138.

Colophotia. Dej.

Lampyris. Fabr.

Lampenweichkäfer.*)

cruciata. de Haan. Janonia. mehadiensis. Dahl. Hungaria. mingrelica. Mannerh. Russ. mer. lusitanica. Charp. Horae. p. 194. Italia. t. 6. f. 4. illyrica. Dej. id. puncticollis. St. Africa. collaris. Eschsch. Manilla. capensis. F. Ot. 2. 29. p. 21. t. 2. f. 17? Cap. bon. Sp. japonica. F. Ol. l. c. p. 22. t. 2. f. 18. Japonia. ochracea, Dalm. Ind. orient. vespertina. F.

espertina. F.
chinensis. L.

melanura. Dalm. iil.

Drilus. Oliv.

Ptilinus. Fabr. Panz.

Kammweichkäfer.

flavescens. F. Panz. Fn. 3. 8. German.
vorax. Mielzinsky. (Cochleoctonus:) Fem.
ater. Dej.
pectinatus. Schönh. (Dasytes.)

floralis. (Melyris.) Ol. 2. 21. p. 10. Norimby.

t. 1. f. 2. niger. St.

4.

Austria.

Ctenidion. Dej.

Klaffweichkäfer.**)

thoracicum. Dej. Sicilia.
ruficollis. (Drilus.) Hoffmy.

Callianthia. Dej.

Cantharis. Fubr.

Strauchweichkäfer. grandis. St. Mexico.

^{**)} Von den kurzen Deckschilden.

^{***)} Hell machen, leuchten.

^{*)} Leuchten wie eine Lampe oder Licht.

^{**)} Von den kurzen klaffenden Deckschilden.

semirufa. St.	Brasilia.	signatipennis. St.	Brasilia.
fallax. Illig. Germ. Sp. 1. p. 72. Pall	. id.	variegata. Dej.	id.
Icon. t. F. f. 23. 24.		45.	
equestris. St.	id.	Xanthestha.	Dej.
bifasciata. St.	id.	Cantharis. Fabr.	
denigrata. St.	id.		
maculata. Eschsch.	id.	Fühlerweichkä	fer.*)
transversomaculata. St.	id.	pectoralis. F.	Java.
dorsalis. St.	id.	1.	
quadrimaculata. St.	id.	Podabrus. F	isch.
verrucipennis. St.	id.	Cantharis. Payk	
unifasciata. St.	id.	Blattweichk	i for
maculicollis. St.	id.		
cerea. St.	id.	alpinus. Payk.	Suecia.
ventralis. St.	id.	annulatus. Fisch.	Sibiria.
dissecta. St.	Mexico.	lapponicus. Gyll.	$oldsymbol{L}$ apponia.
signata. St.	id.	albilabris. St.	Amer. bor.
flaviventris. St.	id.	rufilabris. St.	id.
ochracea. St.	id.	5.	
geniculata. St.	Columbia.	Cantharis. 1	Linn.
varians. Dej.	Brasilia.	Telephorus. Oliv	
variabilis. Klug.			
bimaculata. F.	Amer. bor.	Heckenweichk	ater.
scutellata. St.	id.	nepalensis. Hope.	Nepal.
labiata. St.	Mexico.	oculata. Gebler.	Sibiria.
interrupta. Klug.	Brasilia.	bioculata. Norw.	Amer. bor.
albonotata. Klug.		antica. Mack. Schäff. ic. 1. t. 16. f. 10	. Norimby.
scapulata. St.	Mexico:	fusca. L. F. Schäff. ic. 1. t. 16. f. 11	. id.
croceicollis. St.	id.	dispar. F. Schäff. ic. 1. t. 16. f. 9	. id.
albolatera. St.	id.	livida. Ill. K. Pr. p 296.	
Morio. St.	ş	albicollis. St.	Amer: bor.
elegans. St.	Nov. Holl.	pellucida. F.	Norimby.
sanguinicollis. St.	id.	tomentosa. Say.	Amer. bor.
binotata. St.	Brasilia.	violacca. Payk.	Suecia.
annuliventris. S_t .	Mexico.	abdominalis. F. Panz. Fn. 84. 5.	
albivittata. St.	Brasilia.	tristis. F. Panz. Fn. 84. 6.	Austria.
nigridorsis. St.	id.	nigricans. F.	Norimbg.
9		albomarginata. St.	ાંત.
scripta. (Telephor.) Germ. Sp. p. 68 vittata. St. Cat.	, ?(1.	suturalis. St.	Amer. bor.
marginata. F.	Amer. bor.	lateralis. St.	Mexico.
discicollis. S_t .	id.	carolina. F.	Amer. bor.
suturalis. St.		I managinia allia m	Brasilia.
autulans. M.		marginicollis. Dej.	
signatifrance se	Brasilia.	gilvipes. St.	id.
signatifrons. St.	Brasilia. Amer. bor.		id.
dispar. St.	Brasilia. Amer. bor. Mexico.	gilvipes. St.	id.
O .	Brasilia. Amer. bor.	gilvipes. St.	id.

^{*)} Von den abweichenden Fühlern.

200 W. W.	Graecia.	axillaris. Meg.	Illyria.
opaca. Watti. lampyroides. St.	Brasilia.	taurica. Sahlbg.	Tauria.
signaticollis. Dej.	Amer. bor.	testacea. L. Panz. Fn. 57. 4.	Norimby.
bilineata. Say.	21mer. 007.	pallipes. F. Ot. 2. 26. p. 14. t. 1. f. 5.	b
bisignata. St.	Mexico.	pallidipennis. Dej.	Styria.
rufiventris. St.	German.	pallida. F. Panz. Fn. 85. 7.	Norimby.
lateralis. L. F.	Norimby.	elongata. Fallén.	id.
thoracica. Oliv. 2. 26. p. 42. t. 1.	v	kamtschatica. Eschsch.	Kamtschatka.
f. 2. a. b.		atra. L. F. Ol. 2. 26. p. 13. t. 1. f. 3.	
fulvicollis. F.	German.	paludosa. Fallén.	Suecia.
melastoma. Eschsch.	Brasilia.	latericollis. St.	Amer. bor.
pulicaria. F. Ol. 2. 26. p.16. t. 3. f. 20.	Italia.	70.	interv our.
rufipes. Say.	Amer. bor.	Silis. Meg.	
flavilabris. Fattén.	Suecia.		
laeta. F.	Italia.	Baumweichkäfe	r.
viridescens. F.	Cap, bon. Sp.	rubricollis. Dej.	Hafniae.
viridipennis. St.	id.	denticollis. St. Cat.	~
chrysoptera. St.	id.	spinicollis. Meg.	German.
capensis. Dej.	id.	lampyroides. Zenker. Fem. brevicollis. Schneider.	
incisa. Wiedem. Mag. II. 2. p. 71.		lobicollis. St.	Brasilia.
coronata. Schönh.	Hispania.	3	
livida. F.	German.		
translucida. Dej.	Styria.	Malthinus.	Latr.
obscuricornis. St.	Italia.	Cantharis. Linn. Fo	ıbr.
fuscicornis. St. Cat.		Knappweichkä	f e r. *)
nigricornis. Meg.	Styria.		Amer. bor.
fuscipes. St.	German.	truncatus. Norwich.	Brasilia.
rufa. L.	Norimbg.	serraticornis. Norw.	Amer. bor.
melanogaster. St.	German.	flavus. Latr.	Italia.
basalis. St.	id.	flaveolus. Herbst.	German.
fumigata. Ziegt.	$m{D}almatia.$		Norimby.
signata. Germ. Reisc. p. 200. et	ŧ	apicalis, St.	Italia.
Fn. 2. f. 10.	Silesia.	thoracicus. Meg.	Silesia.
apicalis. St.	Norimba.	modestus. St.	
melanura. F. Panz. Fn. 85. 6.	Suecia.	biguttatus. L. Ol. 2. 26. p. 16 t. 2. f. 12.	, worthog.
pilosa. Payk.	id.	biguttulus. Payk. Ol. l. c. t. 2. f. 12	Suecia.
lapponica. Gytt.	id.	pallidipennis. St.	Silesia.
assimilis. Payl:		sanguinicollis. Fallén. Schönh.	German.
pectoralis. Meg.	Illyria. German.	sanguinolentus. St. Cat.	
lividipennis. St.	German. Austria.	marginatus. Latr.	id.
rufilabris. St.		Cantharis biguttata. Pz. Fn. 11. 15	
liturata. Fallén.	Suecia.	similis. St.	Silesia.
ochracea. St. signaticollis. St. Cat.	id.	maurus. Ziegt.	Austria.
signaticottis, St. Cat.			
melanocenhala conte	Austria		
melanocephala. Creutz.	Austria. German		Lucius In Visit
melanocephala. Creutz. clypcata. Htig. nivea. Panz. Fn. 57. 5.	Austria. German.	*) Von den kurzen, den Hinterleib den Flügeldecken.	knapp bedecken-

deckenden Flügeldecken.

fuscescens. Duft.	Norimbg.
piceus. St.	Silesia.
marginicollis. Dej.	Tergest.
laticollis. Schüpp. St. Cat.	
bimaculatus. St.	Austria.
brevicollis. Payk.	Suecia.
pulicarius. St.	Austria.
exilis. Nees ab Esenb.	German.
9.9.	

Apalochrus. Erichs. *)

Malachius. Fabr.

Schönweichkäfer.

laetus. F. Ind. orient. fasciata. (Cantharis.) F. 1.

Collops. Erichs.

Malachius. Fabr. Say.

Schmuckweichkäfer.

bipunctatus. Say. Am. E. 3. t. 48. Mexico. Erichs. Entom. 1. p. 55.

janthinipennis. Spinola. Cap. bon. Sp.

nigriceps. Say. Am. E. 3. t. 48. Amer. bor. Erichs. Entom. 1. p. 56.

tricolor. Say. Am. E. 3. t. 48. Erichs. Mexico. Entom. 1. p. 57.

quadrimaculatus. F. Er. l. c. p. 58. Amer. bor. ruficollis.(Cerocoma, et Pausus.) F.

decorus. Erichs. Entom. 1. p. 59. Mexico. vittatus. Say. Am. E. 3. t. 48. Erichs. Amer. bor. l. c. p. 60.

Malachius. Fabr.

F·laum weich käfer. **)

aeneus. F. (Cantharis aen. L.) Panz. Norimbg. Fn. 10. 2.

Var. purpuratus. Ullrich.

patruelis. St. id. scutellaris. Erichs. Ent. 1. p. 67. German. bipustulatus. F. (Canth. L.) Panz. Norimby. Fn. 10. 3.

*) Erichson, Entomographien. 1. p. 50.

dilaticornis. Dej. Germ. Sp. p. 74. Dalmatia. Erichs. Ent. 1. p. 73. dentifrons. Dej. Erichs. Ent. 1. p.73. Gall. mer. cornutus. Gebl. Hum. Ess. IV. p. 47. Sibiria. Erichs. Ent. 1. p. 74. viridis. F. Ol. 2. 27. p. 7. t. 3. f. 14. Norimby. Gall. mer. rufus. F. Ol. l. c. p. 4. t. 1. f. 4. marginellus. F. Ot. t. c. p. 6. German. t. 3. f. 18. elegans. Ol. l. c. p. 6. t. 3. f. 12. Gallia. spinipennis. Ziegl. Germ. Sp. p. 75. German. Erichs. Ent. 1. p. 80. spinosus. Dej. Erichs. Ent. 1. p. 81. Gall. mer. conformis. S. et H. affinis. Menetr. Cat. p. 164. Erichs. Hungaria. Ent. 1. p. 82. pulicarius. F. Panz. Fn. 10. 4. Norimby. marginalis. Dej. Erichs. Ent. 1. p.84. German. luteicornis. St. Cat. rubricollis. Gyll. Erichs. Ent. 1. p.84. id. ruficollis. Ol. 2. 27. p. 9. t. 2. f. 9.

ruficollis. F. Panz. Fn. 2. 10. id. cyanipennis. Erichs. Ent. 1. p. 86. Italia.

lineola. Spin. St. Cat. chalybeipennis. St.

21.

Hedybius. Erichs.

Amer. bor.

Zierweichkäfer.

bimaculatus. Erichs. Ent. 1. p. 91. Cap. bon. Sp. flaviceps. St. id.2.

Anthocomus. Erichs.

Malachius. Fabr.

Blüthenweichkäfer.

sanguinolentus. F. ol. 2. 27. p. 7. German. t. 3. f. 13.

equestris. F. Panz. Fn. 10. 6. Norimby.

fasciatus. F. (Canth. fasc. L.) Panz. id.Fn. 10. 5.

Gouani. (Meloë.) L.

otiosus. Say. Am. Ent. II. t. 48. Amer. bor. Erichs. Ent. 1. p. 99. collaris. (Malach.) St. Cat.

Cardiacae. L. (Canth.) Suecia. pedicularia. (Canth.) L. F.

^{**)} Mit einem dünnen weisslichen Flaum bedeckt, und auf der Oberseite gewöhnlich noch mit schwarzen aufrechten Haaren besetzt,

lobatus. Ol. (Malach.) 2. 27. p. 12. Gallia. t. 2. f. 8.

lateralis. Dei.

id.

limbatus. F.

Tanger. Gall. mer.

suturalis. Dej.

scincetus. Say. Journ. Ph. 5. p. 170. Amer. bor. Erichs. Ent. 1. p. 109. 10.

Ebacus. Erichs.

Malachius. Fabr.

Klein weich käfer.

pedicularius. Schrank. E. p. 179.331. German. praeustus. (Mal.) Gyll.

flavicornis. St. Erichs. Ent. 1. p.111. id. apicalis, St. Cat.

thoracicus. F. Ot. 2. 27. p. 9. t. 2. f. 10.

id.

flavicollis. Erichs. Ent. 1. p. 117. Corfu. haemorrhoidalis. St.

Amer. bor.

albifrons. F. Ot. 2. 27. p. 13. t. 3. f. 16. Gallia.

flavipes. F. Ahr, Neue Schr. H. 2. p.27. German. t. 1. f. 14. et f. 15. (praeustus.)

praeustus. F.

productus. 01.2.27. p. 13.t. 3.f.17.

coerulescens. Erichs. Ent. 1. p. 115. id. coeruleus. Dei.

8.

Charopus. Erichs.

Malachius. Fabr.

Wiesenweichkäfer.

pallipes. ot. 2. 27. p. 11. t. 2. f. 7. Norimby. flavipes. Payk. St. Verz. 1796.

p. 38. t. 1. f. 4.

concolor. F. Erichs. Ent. 1. p. 121. Austria. graminicola. Andersch. Finlandia.

furcatipennis. Villa. Com. Col. p. 17. Italia. 4.

Atelestus. Erichs.

Malachius. Dei.

Stutzweichkäfer.*)

hemipterus. Dej. Erichs. Ent. 1. Gall. mer.

p. 123.

Troglops. Erichs.

Malachius, Fabr.

Zwergweich käfer.

albicans. (Canth.) L. Erichs. Ent. Norimby. 1. p. 126.

angulatus. F. St. Verz. 1796. p. 37. t. 1. f. 3.

cephalotes. Ol. 2. 27. p.12. t.3. f.15.

Silo. Gené. Erichs. Ent. 1. p. 127. Italia. nodipennis. Steven. Tauria. dispar. Dej.

3.

Epiphyta. Bej.

Schmalweichkäfer.

collaris. de Haan in litt. Java. tereticollis. (Melyris.) St. Cat. coeruleipennis.(Prionocerus) Per-

ty. Obs. p. 33. f. 4.

bicolor. St.

id.

id.

id.

id.

2.

Dasytes. Fabr.

Melyris. Oliv.

Haarweichkäfer.

gigas. Dei. antis. Perty. Delect. p. 29. t.6. f.13. fasciatus. Germ.

Columbia aulicus. Dei. trifasciatus. St. Brasilia.

cinctus. St. novemmaculatus. Dei.

variegatus. Germ. Sp. p. 77.

id. sexmaculatus. Perty. Delect. p. 29. t. 6. f. 15.

interruptus. St. Brasilia.

quadrilineatus. Germ. Sp. p. 76. lineatus. F. . id.

rivulosus. Mac Leay.

Columbia. Lebasii. Dej. bipustulatus. F. Panz. Fn. 43. 17. Italia.

bimaculatus. (Melyris.) Ross.

Gall. mer. quadripustulatus. F.

4-maculatus. (Melyris.) Ol 2.21. p. 10. t. 1. f. 2.

nobilis. Illig. Käf. Pr. p. 309. cyaneus. Ot. 2. 21. p. 8. t. 2. f. 9.

^{*)} Von den kurzen, abgestutzten Flügeldecken.

	0.	_
auratus. St.	Hispania.	lir
coarctatus. St.	Sardinia.	
smaragdinus. Parreyss.	Sicilia.	52
hispidus. St.	\$	
coeruleus. F. Panz. Fn. 96. 10.	Norimbg.	
ater. F. Ol. l. c. p. 9. t. 2. f. 8.	German.	١.
albipila. Meg.	id.	ob
metallicus. F.	Italia.	1.
cylindricus. Dej.	Gall. mer.	1.
Var. virens. Dahl.		
nitidus. St.	Sicilia.	
morio. Schm. et Helf.	Smyrna.	tri
hirtus. St.	Lusitania.	vi
pulverulentus. Dej.	Dalmatia.	bi
brunneus. St.	Hungaria.	lir
maurus. Dej.	Gall. mer.	'''
tarsalis. Sahlberg.	German.	
serraticornis. St. Cat.		gr
haemorrhoidalis. F.	Tanger.	
nigricornis. F.	Suecia.	5.
obscurus. Gyll.	id.	
aurarius: Hellw,	Austria.	
asphaltinus. Meg.	Norimby.	
rubidus. Koy.	Hungaria.	
marginata. (Zygia.) Latr.	artingto etc.	
antennatus. St.	German.	
flavipes. F. Ot. t. c. p. 12. t. 3. f. 16.	Norimbg.	
rufipes. St.	Austria.	el
tibialis. St. Cat.		"
gracilicornis. St.	id.	
cupreus. Thunby. (Cantharis:)	Cap. bon. Sp.	hy
praticola. St.	5	u
indutus. Schm. et Helf.	Smyrna.	
subaeneus. Schönh. Syn. Ins. 3. p. 15.	-	ar
aeneus. Ol. l. c. p.11. t.3, f.14. a. b.		4.
pilicornis. St.	German.	
gracilis. St.	Austria.	
nitidus. Meg. St. Cat.		
hirtellus. St.	id.	he
hilaris. Waltt.	Aegypt.	po
co'erulescens. St.	Austria.	g
pallipes. Illig. Mag. 1. p. 83.	Norimby.	lo
vulpinus. Dahl.		m
flavipes. (Lagria.) Panz. Fn. 6. 11.		
livida. (Lagria.) F.		1.
praecox. Schm. et Helf.	Smyrna.	de

marginatus. Ullrich.

Tergest.

linearis. F. Norimby.
filiformis. (Tillus.) Pz. Fn. 67. 17.
59.

Zygia. Fabr.

Blumen weichkäfer.

oblonga. F. Latr. Gen. 1. p. 264. Gall. mer. t. 8. f. 3.

Melyris. Fabr.

Grasweich käfer.

trifasciata. Gory.

viridis. F. Ol. 2. 21. p. 4. t. 1. f. 1. Cap. bon. Sp.
bicolor. F.

lineata. F.

ciliatus. Ol. l. c. p. 6. t. 2. f. 11.

Var. violacea. St. olim.

granulata. F. (Opatrum.)

Coqueb. Illus. Ins. 3. p. 132. t. 30. f. 7.

VII. TEREDILA.

Walzenkäfer.

Tillus. Fabr.

Blumen walzen käfer.

clongatus. F. Panz. Fn. 43. 16. German.
ambulans. F. Fem.
atra. (Lagria.) Panz. Fn. 8. 9.
hyalinus. St. Fn. 11. p. 6. t. 228. German.?
unifasciatus. F. (Clerus.) St. Fn. Norimbg.
11. p. 8. t. 228.
antennatus. St.

Amer. bor.
4.

Notoxus. Fabr.

Rauchwalzenkäfer.

heros. St.	Nov. Holl.
porcatus. F.	id.
grandis. St.	Mexico.
longicollis. St.	id.
mollis. F. Panz. Fn. 5. 5. St. Fn.	Norimbg.
11. t. 229.	
Attelabus mollis. L.	
domesticus. St. Fn. 11. p. 16. t. 229.	id.

pallidus. 01. 4. 76. p. 11. t. 1. f. 11. Austria.

unifasciatus. Daht. Sicilia.
univittatus. Ross. Italia.
9.

Trichodes. Fabr.

Immenwalzenkäfer.

octopunctatus: F. Ol. 4. 76. p. 9. Gall. mer. t. 1. f. 8.

alvearius. F. Panz. Fn. 31. 14. Norimby.

Dahlii. Dej. Sardinia.
affinis. Dahl.

antiquus. Kollar. Aegypt.
illustris. Steven. id.
senilis. Kollar. Graecia.
favarius. Illig. St. Fn.11. p. 26. t. 230. Austria.

insignis. Steven. Tauria. crabroniformis. F. ot. t. c. p. 5. Corfu.

t. 1. f. 1. a. b. Gulo, Parreyss.

apiarius. F. Panz. Fn. 31, 43. Norimby. interruptus. Meg. Hungaria. subtrifasciatus. St. Cat.

interruptofasciatus. St. Italia. trifasciatus. St. Cat. p. 59. t. 1. f. 6. Amer. bor. assimilis. St. ?

affinis. St. Cat.

Nutalli. Kirby. Amer. bor. humeralis. Dej.

cerarius. Hoffmg. Hispania. leucopsideus. Ol. l. c. p. 8. t. 1. f. 6. Gall. mer.

bifasciatus. F. Ol. l. c. p. 9. t. 1. f. 9. Sibiria.

elegans. Watt. Graecia.
quadripustulatus. Dej. Orient.
sipylus. F. Ot. 4. 76. p. 8. t. 1. f. 7. a. b. Aegypt.

flavicornis. St. Sicilia.

Dauci. Helfer.

Ammios. F. Ot. l. c. p. 6. t. 1. f. 3. Hispania.

Var. flavocinctus. Dahl.

quadrifasciatus. St. Brasilia.
unicolor. St. Nov. Holl.
25.

Clerus. Fabr.

Forstwalzenkäfer.

fasciculatus. Schreibers. Nov. Holl.

Myrmecodes. Haffing.
transversalis. Hellw.

mutillarius. F. Panz. Fn. 31. 12. German.

formicarius. F. Panz. Fn. 4. 8. St. Norimby. Fn. 11. p. 32. t. 231.

pectoralis. St. German. substriatus. Gebl. St. Fn. 11. p. 34. rufipes. Brahm. Hoppe. Ent. Ta-

schenb. 1797. p. 136. formicarius. Gyl. 4. p. 334. var. d.

femoralis. Dej. brevicornis. Kunze.

formicarius. Gyll. var. b. rufus. 0l. 4. 76, p. 14. t. 1. f. 16. Amer. bor.

Hungaria.

ichneumoneus. St. Cat.
nigripes. Say.
dubius. St. Cat.

lunatus. St. id.

quadrimaculatus. F. Pz. Fn. 43. 15. Norimby. ruficornis. St. Nov. Holl.

ahenus. St. Mexico.

histrio. Dej. Cayenna.
crythrogaster. st. Mexico.

maculicollis. St. id. thoracicus. 01. 4. 76. p. 18. t. 2. f. 22. Amer. bor. 16.

Notostenus, Dej.

Haarwalzenkäfer.

viridis. Thunb. Cap. bon. Sp. Corynetes viridis. St. Cat. p. 79.
t. 4. f. 34.

10.

Corynetes. Fabr.

Necrobia. Oliv.

Hecken walzen käfer.

chalybeus. Knoch. St. Fn. 11. p. Norimby. 43. t. 232.

cyanellus. Andersch.

violaceus. F. Panz. Fn. 5. 6. id. ruficornis. St. Fn. 11. p. 42. t. 232. id. senegalensis. Curtis. Senegal.

rufipes. F. Ol. 4. 76. p. 5. t. 1. f. 2. Gallia. ruficollis. F. Ol. l. c. p. 6. t. 1. f. 3. id.

collaris. Billberg. Cap. bon. Sp.

thoracicus. Dej. Hispania. scutellaris. Panz. Fn. 38. 19. Austria.

testaceus. St. Amer. bor.

11*

Enoplium. Latr.

Blüthen walzen käfer.

German. sanguinicolle. F. (Corynétés.) Panz. im Naturf. 24. p. 10. t. 1. f. 13. St. Fn. 11. p. 51. t. 233.

Amer: bor. damicorne. F. (Tittus.) serraticorne. F. (Tillus.) 01.2.22. Italia.

p. 4. t. 1. f. 2.

laterale. St. Brasilia.

4.

Artematopus. Perty. *)

Läppchenwalzenkäfer. **) hirtus: St. Brasilia.

1.

Lymexylon. Fabr.

Holzwalzenkäfer.

navale. F. St. Fn. 11, p. 60, t. 234, Norimby. flavipes. F. Panz. Fn. 22.6. Mas. Cantharis navalis. L. Panz. Fn. 22. 5. Fem. 1.

Mylecoetus. Latr.

Lymexylon. Fabr.

Rinden walzen käfer.

dermestoides. F. St. Fn. 11: p. Norimby. 68. t. 235.

proposcideum. F. Panz, Fn. 22. 3. Mas.

Var. morio: F.

Marci. 01. 2. 25. p. 4. t.1. f. 2. barbatum, Panz, Fn. 22, 4,

Cantharis dermestoides, L. Panz.

Fn. 22. 2. Fem.

Atractocerus. Palis. Beauv.

Fliegenwalzenkäfer. ***)

dipterorum. Perty. Delect. p. 25. Brasilia. t. 5. f. 15.

Cupes. Fabr.

Leckerwalzenkäfer.*)

capitata. F. Coq. Ill. 3. p.130. t.30. f.1. Amer. bor. Escheri. Dei. id 2,

Rhysodes. Latr.

Furchen walzenkäfer.

europaeus. Dej. Germ. Fn. 6. 1. Croatia. sulcatus. F. (Cucujus.)

aratus. Newman. Germ. Zeitschr. Amer. bor. 2. p. 344. Austria. patruelis. St.

conjugens. Newman. Germ. Zeits. Mexico. 2. p. 350.

4.

Ptilinus. Geoffr.

Federwalzenkäfer.

pectinicornis. F. St. Fn. 11. p. 75. Norimby. t: 236. Panz. Fn. 3. 7.

costatus. Gyl. St. Fn. 11. p. 77. t. 236. German. flabellicornis, Dej. pectinicorne. (Anobium.) Illig. K.

Pr. p. 337. flabellicornis. Meg.

Austria: Amer. bor.

marylandicus. St. 4.

Xvletinus. Latr.

Serrocerus. Curt. Ptilinus. Fabr. Nagewalzenkäfer.

pallens. Steven.

Russ, mer. Hungaria.

2.7

ochraceus. St. testaceus. St. Cat.

testaceus. Cr. St. Fn. 11. p. 89. t. 237. Austria. rufescens. St. Cat.

flabellicornis. St. Cat. p. 59. t. 1. f. 7. Amer. bor. serricornis. Schönh.

limbatus. Steven. Russ. mer.

laticollis. Meg. St. Fn.11. p.86. t.236. Austria. murinus. Dej. St. Fn.11. p. 88. t.237. German.

flavicornis. Melsh.

pectinatus. F. Panz. Fn. 6. 9. Norimby. ater. Panz. Fn. 35. 9. German.

^{*)} Perty, Delectus Anim. Artic. p. 115.

^{**)} Von dem mit einem Anhängsel oder Läppchen ver-sehenen zweiten, dritten und vierten Fussgliede.

^{***)} Wegen der unbedeckten Flügel gleicht er mehr einer Fliege, als einem Käfer.

^{*)} Leckermaul.

destructor. Billbg. tomentosus. Dej. 12.

Dalmatia.

Dorcatoma. Fabr.

Hirschwalzenkäfer.

dresdensis. Hbst. K. 4. p. 104. t. 39. Norimby. f. 8. a. b.

bistriata. Payk.

chrysomelina. Meg. St. Fn. 12. German. p. 7. t. 244.

id. Bovistae. Entom. Hefte. 2. p. 100. t. 3. f. 11.

Norimbg. affinis. St. Fn. 12. p. 15. t. 245. rubens. Ent. Hefte. 2. p. 103. t. 3. f.12. German. flavicornis. Dei. Amer. bor.

Zusmachusensis. Beck. Beitr. p.15. German. t. 4. f. 18.

Ochina. Ziegl.

Ptilinus. Müller.

Klopfwalzenkäfer.*)

Hederae. Müller. St. Fn. 11. p. German. 95. t. 238.

fasciatum. (Anobium) Ross. in litt.

sanguinicollis. Ziegl. St. Fn. 11. Austria. p. 97. t. 238.

2.

Anobium. Fabr.

Pochwalzenkäfer.

tessellatum. F. St. Fn. 11. p. 102. Norimby. Panz. Fn. 66. 3.

pertinax. (Ptinus.) L. St. Fn. 11. id. p. 104.

striatum. F. Panz. Fn. 66, 4.

denticolle. Creutz. Panz. Fn. 35. 8. Austria. St. Fn. 11. p. 106. t. 240.

Carpini. Hbst. K. 5. p. 58. t. 47.

brunneum. ol. 2. 16. p. 8. t. 2. f. 6. German. St. Fn. 11. p. 117. t. 239.

cinnamomeum. St. Fn. 11. p. 115. id.

castaneum. Herbst. K. 5. p. 64. t. 47. f. 11.

St. Barthelem. | castaneum. F. St. Fn. 11, p.140, t.243, German.

rufipes. F. Hbst. K. 5. p. 61. t. 47. f. 8. Norimby. elongatum, Pauk.

damicorne. Norwich. in litt. Amer. bor. morio. Villa. Col. Eur. dup. p. 48.51. Italia.

striatum. Illig. St. Fn. 11. p. 110. Norimbg. pertinax. F. Panz. Fn. 66. 5.

nitidum. F. St. Fn. 11. p. 112. t. 240. id. villosum. Ron. Italia.

molle. F. Hbst. K. 5. p. 61. t. 47. f. 9. Norimby. Ptinus mollis. L.

plumbeum. Illig. Mag. 1. p. 87. St. Fn. 11. p. 129. t. 242. aeneum. Meg.

aeneicolle. Dahl. Col. et Lep. p. 25.

oblongum. Ziegl. Gall. mer.

Abietis. F. Panz. Fn. 66. 7. German. Abietinum. Gyl. St. Fn. 11. p.

122. t. 241.

longicorne. Knoch. St. Fn. 11. p. Norimby. 124. t. 241.

bucephalum. St. Lusitania. Norimba. paniceum. F. Panz. Fn. 66. 6.

id. minutum. F. St. Fn. 11. p. 127. t. 242. Italia.

Chevrieri. Kunze. exile. Gyll. St. Fn. 11. p. 142. t. 243. Norimby. f. d. D.

pictum. St. Cat.

immarginatum. Germ. M. 4. p. 196. 23.

Dryophilus. Chevr.

Fadenwalzenkäfer.*)

pusillus. Gyll. (Anobium.) St. Fn. Norimby. 11. p. 142. t. 243. 1.

Hedobia, Ziegl.

Ptinus. Fabr.

Trotzwalzenkäfer.

pubescens. F. St. Fn. 12. p.12. t. 246. Austria. vulpes. Ziegl.

imperialis. L. F. Panz. Fn. 5. 7. Norimbg. regalis. Ziegl. St. Fn.12. p.27. t. 246. Austria. 3.

^{*)} Vom Klopfen oder Pochen im Holzwerk, wie die folgende Gattung.

^{*)} Von den fadengleichen Fühlern.

Ptinus. Linne.

Bohrwalzenkäfer.

variegatus. Ross. Charp. Hor. p. 198. Austria. t. 5. f. 6. ornatus. Dahl. pulchellus. Ziegl.

sexpunctatus. Panz. Fn. 1. 20. Norimby. id. Fur. Linn. St. Fn. 12. p. 48. t. 249. germanus. F.

pusillus. St. Fn. 12. p. 65. t. 251. German. lusitanus. Charp. Hor. p.197. t.5. f.5. Italia.

Raptor. St. Fn. 12. p. 53. t. 250. Norimby.

Latro. F. St. Fn. 12. p. 68. t. 254. bicinctus. Dahl. St. Fn. 12. p. Austria. 56. t. 251.

Spitzyi. Villa. Col. Eur. dupl. p. Italia.

lepidus. Villa. Col. Eur. dupl. p. 62. 80.

nitidus. Zgl. St. Fn. 12. p. 70. t. 255. Austria. signaticollis. Dahl. Fem.

pallipes. Duft. St. Fn. 12. p.73. t. 256. German. rufipes. F. St. Fn. 12. p. 59. t. 252. Norimby. elegans. F. Fem.

italicus. Chevr. Comalli Cat. p. 18.31. Italia. Hispania. atratus. St.

fuscus. Dej. St. Fn. 12. p. 62. t. 253. German. crenatus. F. St. Fn. 12. p. 84. t. 258. Norimby. minutus. Kuqelann.

globosus. Malinowsky.

17.

Gibbium. Scopoli.

Ptinus. Fabr.

Buckelwalzenkäfer. scotias. Kugel. St. Fn. 12. p. 32. t. 247. Norimby. 1.

Mezium. Curtis.

Ptinus. Fabr.

Höcker walzen käfer.

Lusitania. sulcatum. F. Illig. M. 6. p. 28. affine. (Gibbium.) Ullrich. German. sulcatum. St. Fn. 12. p. 32. t. 248. sulcicolle. St. Cat.

Mastigus. Illiy. *)

Geisselwalzenkäfer. palpalis. Hoffing. Germ. Fn. 7. 5. Lusitania.

Scydmaenus. Latr. **)

Ameisen walzenkäfer.

rufus. M. et K. St. Fn. 13. p. 8. t. 259. German.

tarsatus. M. et K. l. c. f. 3. St. Fn. 13. Norimby. p. 10. t. 260. St. Cat. p. 6. t.1. f. 8. Notoxus minutus, Panz, Fn. 23, 5.

thoracicus. M. et K. l. c. f. 4. St. German. Fn. 13. p. 46. t. 260.

quadratus. M. et K. l. c. f. 5. St. Fn. 13. p. 12. t. 260.

hirticollis. M. et K. l. c. f. 7. St. Norimby. Fn. 13. p. 17. t. 261. Pselaphus hirticollis. Illig.

rutilipennis. M. et K. l. c. f. 8, German. St. Fn. 13. p. 21. t. 261.

elongatulus. M. et K. St. Fn. 13. id. p. 30. t. 261.

denticornis. M. et K. l. c. f. 11. St. id. Fn. 13. p. 23. t. 262.

Motschulskii. Schmidt. Carniolia. Zoubkoff. in Bull. Imp. 1837. V. p. 97. t. 7. f. D. - St. Fn. 13. p. 25. t. 264.

pubicollis. M. et K. l. c. f. 12. St. German. Fn. 13, p. 19, t. 262.

Godarti. Latr. St. Fn. 13. p. 35. t. 262. id.

id. scutellaris. M. et K. l. c. f. 14. St. Fn. 13. p. 37. t. 243.

collaris. M. et K. l. c. f. 16. St. ·id. Fn. 13. p. 44. t. 243.

pusillus. M, et K. l. c. f. 15. St. id. Fn. 13. p. 40. t. 243.

abbreviatellus. Erichs. K. 1. p. 260. St. Fn. 13. p. 50. t. 264.

15.

*) Klug. Entomol. Monograph. p. 163.

^{**)} Müller et Kunze. Monographie der Ameisenkäfer Mit einer Kupfertafel.

WIII. CLAVICORNIA.

Knopfkäfer.

Necrophorus, Fabr.

Silpha. Linn.

Leichenknopfkäfer.

germanicus. L. Panz. Fn. 41. 1. German. humator. F. Panz. Fn. 41. 2. id.morio. Gebler. Ledeb. Reise. 2, p. 93. Sibiria. Sitcha. maritimus. Eschsch. grandis. F. Ol. 2. 10. p. 6. t. 1. f. 3. Amer. bor. mediatus. F. id. marginatus. F. id.americanus. Melsh. id.id. velutinus. F. Vespillo. L. St. Fn. 13. p. 6. t. 265. Norimby.

Panz. Fn. 2. 21. curvipes. Meg.

vestigator. Herschel. St. Fn. 13. German. p. 65. t. 266. investigator. Zetterst.

sepultor. Gyll.

id. fossor, Erichs, K. d. M. B. 1, p. 224. St. Fn. 13. p. 66. t. 266.

id. ruspator. Erichs. K. p. 225. St. Fn. 13. p. 68. t. 267.

obrutor. Erichs. K. p. 225. St. Fn. id.13. p. 68. t. 267.

mortuorum. F. Panz. Fn. 41. 3. id. 15

Necrodes. Wilkin.

Silpha. Linn. Fabr.

Aasknopfkäfer.

bifasciata. Spinola. osculans, Zool, Journ. Java.

orientalis. St. Cat. (Silpha.)

surinamensis. F. Ot. 2. 11. p. 6. Amer. bor. t. 2. f. 11.

littoralis. L. F. St. Fn. 13. p. 79. Norimby. t. 268. Panz. Fn. 40. 15.

Silpha. Linn.

Stinkknopfkäfer.

Nov. Holl. lacrymosa. Schreibers.

Nov. Holl. perlata. St. haemorrhoidalis. St. Brasilia. brasiliensis. St. id. collaris. St. Columbia. cavennensis. St. Cayenna: americana. L. F. Ot. 2. 11. p. S. Amer. bor. t. 1. f. 9. a. b.

thoracica. L. F. Panz, Fn. 40, 14. Norimby. marginalis. F. Ol. l. c. p. 10. t. 1. f. 5. Amer. bor. quadripunctata. L. F. Pz. Fn. 40. 18. Norimby. inaequalis. F. Ot. l. c. p.14. t.2. f. 20. Amer. bor. Norimbg. rugosa. L. F. Panz. Fn. 40. 17. Paramariboa. Hbst. K. 5. p. 205.

t. 52. f. 2.

t. 51. f. 16.

Sardinia. ruficornis. St. lapponica. Hbst. K.5. p. 209. t. 52. f. 4. Lapponia. Amer. bor. emarginata. St. capensis. Wied. Germ. M.4. p. 107. Cap. bon. Sp. affinis. St. Cat.

micans. F. id. sibirica. Eschsch. Ledeb. Reis. p. 96. Sibiria. haemorrhoidalis. Parreyss.

sinuata. F. Ot. t. c. p. 18. t. 2. f. 12. Norimby. dispar. Hbst. K. 5. p. 204. t. 52. f. 1. German. opaca. L. F. Herbst. Käf. 5. p. 203. Norimby.

japonica. St. Javonia. German. carinata. Illia. lunata. F.

opaca. Hbst. K. 5. p. 190. t. 51. f. 6.

italica. St. atropurpurea. St. Russia. punetulata. ot. t. c. p. 13. t. 2. f. 10. Cap. bon. Sp. Carniolia. carniolica. Hoppe. Graecia. graeca. St. turcica. St. Constantinop. obscura. L. F. St. Fn. 13. p. 105. t. 269. Norimby.

Italia.

id. tristis. Illig. Schäff. ic. t. 93. f. 5. reticulata. F. Panz, Fn. 5. 9. id.

Russ. mer. subrugosa. St. granulata. ot. t. c. p. 13. t. 2. f. 10. Italia.

nigrita. Creutz. Ent. Vers. p. 116. Austria. t. 2. f. 20.

alpina. Bonelli. Germ. Sp. p. 82. Helvetia. Hungaria. montana. Findeli. id. oblonga. Dahl.

alpestris. Frivaldzeki.

laevigata. F. Ol. l. c. p. 14. t. 1. f. 1. German. Var. gibba. Meg.

atrata. L. F. Panz. Fn. 105. 1. Norimby. Var. cassidea. Dahl.

40.

Necrophilus. Latr.

Silpha. Illig.

Erdknopfkäfer.

subterraneus. *Illig. St. Fn.* 13. p. Styria. 118. t. 270.

1.

Pteroloma. . Gyllenh.

Holocnemis. Schilling. Adolus. Eschsch.

Uferknopfkäfer. *)

Forströmii. Gyll. Ins. Sv. 4. p. 118. Silesia. Zetterst. Ins. Lapp. p. 31.

brunneus. Eschsch. Atlas. 1. p. 7.

t. 4. f. 3. - Fischer. Ent. 3.

p. 243. t. 14. f. 1.

Gravenhorstii, Schill, Beitr, zur Ent. 1. p. 93. t. B.

1.

Sphaerites. Duftschm.

Hister. Fabr.

Kugelknopfkäfer.

glabratus. F. St. Fn. 1. p. 267. t. 20. German.

Agyrtes. Froelich.

Mycetophagus. Fabr.

Irrknopfkäfer. **)

castancus. Fröl. im Naturf. 28. p. 18. German.

t.1. f.11. — St. Fn. 13. p. 123. t. 271.

glaber. Payk. (Tritoma.) Lapponia.
2.

Scaphidium. Fabr.

Pfifferknopfkäfer.

quadrimaculatum. F. Panz. Fn. 2.4. German. immaculatum. F. Oliv. 2. 20. p. 9. Gallia. t. 1. f. 3. limbatum. Daht.

agaricinum. F. Panz. Fn. 2. 2.

pusillum. St.

pygmaeum. Junker.

globulum. Nees ab Esenb.

armadillo. Gytt.

Suecia.

Catops. Fabr.

Luperus, Frül. Choleva, Latr, Ptomophagus.

Knoch.

Moderknopfkäfer.*)

angustatus. F. (Cistela.) St. Fn. German.

14. t. 272. agilis. F. (Cistela.)

elongatus. Payk.

rufescens. Duft. Fn. Austr. 3. p.72.

oblonga. (Choleva.) Latr. Gen.

2. p. 27.

cisteloides. (Luperus.) Fröl. Naturf. 28. p. 25. t. f. 15.

agilis. Illig. St. Fn. 14. p. 7. t. 272. id. fuscus. Gyll.

testaceus. (Choleva.) Latr. Gen. 2. p. 28.

castaneus. And. St. Fn. 14. p. 9. t. 273. Norimby.

fuscus. Panz. Fn. 18. 1. (Helops.) German. St. Fn. 14. p. 13. t. 274.

rufescens. F.

sericeus. Payk.

festinans. Gyll.

umbrinus. Erichs. St. Fn. 14. p. id. 15. t. 274.

picipes. F. (Hydrophilus.) St. Fn. id. 14. p. 17. t. 274.

blapoides. Germ. Sp. p. 84.

striatus. Duft. Fn. Austr. 2. p. 74.

grandicollis. Erichs. St. Fn. 14. Austria. p. 21. t. 275.

chrysomeloides. Panz. (Hetops.) Norimby. St. Fn. 14. p. 22. t. 275.

tristis. Panz. Fn. 8. 1. (Helops.) St. id. Fn. 14. p. 24. t. 275.

nigrita, Erichs. St. Fn. 14, p.26, t.276, German. tristis. Gyll. morio, Payk.

^{*)} An den Ufern des reissenden Stromes Wölfel am Schneeberge in Schlesien.

^{**)} Herumirren, herumschwärmen.

^{*)} Sie lieben modernde Pflanzenstoffe, altes Holz, Schwämme u. dgl. zu ihrem Ausenthalte.

morio. F. St. Fn. 14. p. 29. t. 276. Austria. sericeus. Gyll.

australis. Mus. Berol. Nov. Holl.

fumatus. Spence. St. Fn. 14. p. Norimbg. 31. t. 276.

agilis. F.

nigricollis. St. Cat.

brunneus. Knoch. St. Fn. 14. p. Austria. 38. t. 278.

anisotomoides. Spence. St. Fn. 14. German. p. 42. t. 278.

sericeus. F. St. Fn. 14. p. 43. t. 278. Norimby. truncatus. (Ptomoph.) Illig. Mag.

1. p. 42. 4.

pracustus. Schm. et Helf. Euphrat.

Colon. St.

Kolon. Herbst. Myloechus. Latr. Grasknopfkäfer.*)

claviger. Hbst. St. Fn. 14. p. 50. t.279. German. appendiculatus. Sahlb. St. Fn. 14. Finlandia. p. 55. t. 280.

calcaratus. Erichs. St. Fn. 14. p. id. 56. t. 280.

dentipes. Sahlbg. St. Fn. 14. p. id. 58. t. 281.

bidentatus. Sahlb. St. Fn. 14. p. id. 60. t. 281.

serripes. Sahlb. St. Fn.14. p.62. t.281. id. brevicornis. St. Cat.

brunneus. Latr. St. Fn. 14. p. German. 68. t. 282.

fusculus. Erichs, St. Fn. 14. p. id. 69. t. 283.

Peltis. Fabr.

Silpha. Linn.

Randknopfkäfer.

Kanuk no pikarei.

grossa. L. F. Panz. Fn. 75, 16. German. St. Fn. 14, p. 78, t. 284. ferruginea. L. F. Panz. Fn. 75, 17. Norimby.

oblonga. L. F. Panz. Fn. 75. 18. German. dentata. Gyll. Fabr. Suecia.

Santan Cilaha Mat V 5

Scabra. (Silpha.) Hbst. K. 5. p. 197. t. 51. f. 12.

4.

*) Von ihrem Aufenthalt an Grashalmen und unter dürren Blättern.

Thymalus. Latr.

Peltis. Fabr.

Schirmknopfkäfer.

limbatus. F. Panz. Fn. 91. 8. St. German.
Fn. 14. p. 89. t. 285.
americanus. St. Amer. bor.

americanus. St.

Colobicus. Latr.

Rindenknopfkäfer.

marginatus. Latr. Gen. 2. p. 10. German. t. 16. f. 1. axillaris. (Synchita.) Andersch.

1.

I p s. Fabr.

Silpha. Linn.

Glattknopfkäfer.

quadrimaculata. St. Amer. bor. quadrisignata. St. id. quadripustulata. L. F. Panz. in Norimby. Naturf. 24. p. 12. t. 1. f. 18. quadripunctata. Hbst. K. 4. p. 165. id.

t. 42. f. 2.

signata. St. Amer. bor. quadrinotata. F. St. Fn. 14. p. 97. t. 286. German. quadriguttata. F. Panz. Fn. 3. 18. Norimby. ferruginea. F. Panz. Fn. 8. 15. German. 8.

Carpophilus. Leach.

Nitidula. Auct.

Saamenknopfkäfer.

cimiciformis. Latr. Senegal.
abbreviatus. F. Ol. 2.12. p.5. t.1. f.5. Amer. bor.
brunnipes. St. id.
nigritus. St. Mexico.
marginalis. Melsh. Amer. bor.

quadripustulatus. F. St. Fn. 15. German.
t. 300.

bimaculatus. Gyll. St. Fn. 15. t. 299.

Mexuosus. Herbst. Käf. 5. p. 246.

t. 54. f. 1. hemipterus. (Dermestes.) L.

biguttatus. St.
abbreviata. (Ips.) St. Fn. 14. p.

abbreviata. (Ips.) St. Fn. 14. p. 102. t. 286.

bipunctatus. St. Fn. 15. t. 300. id.

12

id.

castaneus. Mus. Berol.	Sicilia.
hemipterus. F.	Amer. ins.
caudatus. St.	Amer. bor
vicinus. Dej. (Cercus.)	Columbia.
striatus. St.	Amer. bor
melanopterus. St.	id.
ferrugineus. St	id.
16.	

Strongylus. Herbst.

Nitidula. Fabr.

Stumpfknopfkäfer. ferrugineus. F. Panz. Fn. 84. 2. Norimbg.

1.

Cychramus. Kugelann.

Campta. Kirby. Strongylus. Herbst. Fabr. Knappknopfkäfer.*)

ater. Herbst. Käf. 4. p. 188. St. Fn. German. 14. t. 287.

unicolor. St. Brasilia. scutellatum. (Sphaerid.) St. Cat. p. 54. t. 2. f. 14.

bimaculatus, st. id. Amer. bor. rufus. St. latus, St. Amer. ins.

obscurus, St. Cat. subterraneus. Melsh. Amer. bor.

brunneus. St. Brasilia. quadripunctatus. Illig. Herbst. K. German.

4. p. 185. t. 43. f. 5.

Colon. (Sphaeridium.) F.

strigata. F. Panz. Fn. 83. 4.

luteus. F. (Sphaerid.) Pz. Fn. 83. 3. id. Amer. bor. praeustus. St. Amer. ins. analis. F. (Sphaerid.) obscurus, F. (Sphaerid.) Columbia. 12.

Cryptarcha. Schuckart. Nitidula. Fabr.

Verborgen knopfkäfer. **)

Norimby.

*) Von den abgestumpften, den Hinterleib nur knapp bedeckenden Flügeldecken.

imperialis. F. Herbst. K. 5. p. 248. Norimby. t. 54. f. 8. floralis. Dej. Purenaei. 3.

Nitidula. Fabr. Silpha. Linn.

Schimmerknopfkäfer.

Amer. bor. grossa, F. punctatissima. Ill. St. Fn. 15. t. 288. German. Panz. Fn. 25. 7. varia. F. Panz. Fn. 105. 2. Norimbg. variegata. Ol. 2. 12. p. 4. t. 1. f. 1. grisea. (Silpha.) L. id. marginata. F. bitoba. Herbst. Panz. Fn. 35. 10. gibba. St. Brasilia. planifrons. Dej. Amer. bor. sexmaculata. Say. polita. Melsh. id. costata. Dej. cavicollis. St. Brasilia. inaequalis. St. Columbia. quadriguttata. Melsh. Amer. bor. sordida. F. Ilbst. K. 5. p. 249. t. 54. f.9. German. varia. Ol. 2. 12. p. 12. t. 2. f. 10. flexuosa. F. Herbst. Käf. 5. p. 246. Gall. mer. t. 54. f. 5. Colon. L. F. Ol. 2. 12. p. 13. t. 1. f. 4. Norimby. haemorrhoidalis. F. bisignata. St. Amer. bor. discoides. F. Panz. Fn. 83. 5. Norimba. decemguttata. F. St. Fn. 15. t. 288. id. Amer. bor. hieroglyphica. Melsh. bipustulata. L. F. Panz. Fn. 3. 10. Norimby. obscura. F. Herbst. Käf. 5. p. 230. German. t. 53. f. 2. rufipes. (Silpha.) L. sericea. St. Fn. 14. p. 114. t. 287. Norimbg. fervida. Gyll. Amer. bor. castanea. Melsh. silacea. Hbst. K. 5. p. 232. t. 53. f. 3. German. depressa. Illig. (Silpha. L.) Norimby. aestiva. F. Panz. Fn. 84. 7.

aestiva. L. Ill. Ol. l. c. p.16. t. 3. f. 23.

unicolor. Ol. 2. 12. p. 17. t. 2. f. 9.

obsoleta. F. St. Fn. 15. t. 289.

ochracea. Erichs. St. Fn. 15. t. 289. German.

id.

Norimbg.

⁽Oberlippe, Labrum.)

pusilla. 111ig. St. Fn. 15. t. 290. German. pygmaca. Gytt. St. Fn. 15. t. 290. id. limbata. F. Herbst. Käf. 5. p. 239. Norimby. t. 53. f. 9.

variegata. Ilbst. K. 5. p. 245. t.54. f.3. German. St. Fn. 15. t. 288.

30.

Meligethes. Leuch.

Nitidula. Auct.

Seidenknopfkäfer. *)

rufipes. Gyll. St. Fn. 15. t. 292. German. pedicularius. Gyll. St. Fn. 15. t. 294. id. viduata. Schüpp. St. Cat. id. súbrugosus. Gyll. St. Fn. 15. t. 294. id. tristis. Schüpp. St. Fn. 15. t. 295. lugubris. Schüpp. St. Fn. 15. t. 295. id. id. exilis. Schüpp. St. Fn. 15. t. 296. ochropodum. Schüppel. St. Fn. id. 15. t. 297. brevis. St. Fn. 15. t. 297. id. Norimba. aeneum. F. St. Fn. 15, t. 297. id. viridescens. F. St. Fn. 45. t. 298. id. Dulcamarae. Illig. K. Pr. p. 387. St. Fn. 15. t. 298. pectinicornis. (Nit.) St. Cat. 11.

Cercus. Latr.

Kurzknopfkäfer. **)

quadratus. Koy. St. Fn. 15, t. 302. Hungaria. nigritulus. Dalm. Java. gravidus. (Cateretes.) Illig. Norimby. scutellatum. (Scaphidium.) Panz. Fn. 4. 11.

bipustulatus. F. (Dermest.) St. Fn. Austria. 15. t. 302.

Urticae. F. (Derm.) St. Fn. 15. t. 303. Norimby. pubescens. Schüpp. St. Fn. 15. t. 303. German.

Sambuci. Mürk. St. Fn. 15. t. 303. id. bicolor. St. Cat.

pedicularius. L. F. (Dermestes.) Norimbg.
Panz. Fn. 7. 5.
dimidiatus. Billberg. Ind. occid.
rufilabris. Latr. Gen. 2. p. 16. St. German.
Fn. 15. t. 303.
Junci. Spence.

minutissimus. St. Amer. bor. 11.

Byturus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Filzknopfkäfer. *)

tomentosus. F. Panz. Fn. 40. 12. Norimby. et 97: 4. fumatus. F. Panz. Fn. 97. 3. id.

Encaustes. Dej.

Erotylus. St. Cat.

Bänderknopfkäfer. **)

•	
maculicollis. St.	Java.
rubromaculata. st.	id.
oblongus. St. Cat.	
lunata. St.	id.
sinuata. Dej.	id.
bisinuata. de Haan.	
angulata. St. Cat.	
morio. Dej.	id.
niger. St. Cat.	
sulcata. Dej.	id.
6.	

Episcapha. Dej.

Engis. Fabr.

Fleckenknopfkäfer. ***)

grandis. Dej. Senegal.
affinis. St. Columbia.
quadriguttata. Ot. 5. 89. bis t. 1. Cayenna.
f. 2. a. b. c. (Triptax.)
heros. Say. Amer. bor.
fasciata. F. id.

^{*)} Von dem dünnen, feinhaarigen Ueberzug, welcher diesen Käferchen einen seidenartigen Glanz giebt.

^{**)} Von den kurzen Deckschilden, welche einen Theil des Hinterleibs unbedeckt lassen.

^{*)} Von dem seinhaarig - wie mit einem Filze überzogenen Körper.

^{**)} Von den rothen Flecken und Bändern auf dem schwarzen Grunde.

^{***)} Mit rothgelben Flecken auf schwarzem Grunde der Deckschilde bezeichnet.

ruficornis. Imhoff.	Guinea.
puncticollis. St.	- Brasilia.
quadrimaculata. St.	Java.
quadrinotata. St.	id.
cruciata. Dej.	id.
interrupta. Schönh.	Senegal.
festiva. St.	Madagascar.
dorsalis. St.	Columbia.
13.	

Engis. Fabr.

Schwammknopfkäfer.

Java.

nitiduloides. Dalm.

sanguinicollis. F.	German.
4-pustulatus. (Dermestes.) Panz.	
Fn. 6. 6.	
seminiger. Gyll. (Cryptoph.)	Hungaria.
pallida. Findeli.	Italia.
rulifrons. F. Panz. Fn. 36. 19. (Ips.) separata. Parreyss.	German.
bipustulata. F. (Ips.) Panz. Fn. 94. 8.	.id.
humeralis. F. Panz. Fn. 4.9. (Ips.)	Norimby.
angustata. St.	Amer. bor.
8.	

Antherophagus. Meg.

Mycetophagus. Fabr.

Pollenknopfkäfer.*)

nigricornis.	F. St. Fn. 16.	Norimby.
ferrugineus.	F. St. Fn. 16.	German.
2.		

Cryptophagus. Herbst.

Dermestes. Linn. Fabr. Panz.

Pilzknopfkäfer.

mingorum, Panz, Fn. 59, 14.	Northog.
crenatus. F. Hbst. K. 4. p. 177. t. 42.	German.
f. 14. (Cateretes.)	
pilosus. Gyu.	id.
.1	73 111

pilosus. Gyll. id. advena. Kunze. Brasilia. pallidus. St. Austria.

acutangulùs. Gyll.	Norimby.
Lycoperdi. F. Hbst. K. 4. p. 176.	id.
t. 42. f. 13.	
affinis. St.	German.
scanicus. L.	Norimbg.
cellaris. F. Herbst. Arch. p. 22.	
t. 20. f. 5.	
Abietis. Payk.	German.
vini? Panz. Fn. 40. 14.	
saginatus. Schüpp.	Norimbg.
distinguendus. St.	id.
cognatus. St.	German.
bimaculatus. Panz. Fn. 57. 7.	id.
rufipennis. Dej.	id.
nigricollis. Märkel.	
serratus. Gyll.	id.
16	

Atomaria. Kirby. *)

Cryptophagus. Gyll. St. Cat. Dermestes. Fabr. Cateretes. Herbst.

Moosknopfkäfer. **)

ferruginea. Gyll.	German.
fimetarii. Gyll. Hbst. K. 4. p.14. t. 45.	id.
fimetarius. Fabr.	
umbrina. <i>Gyll</i> .	id.
castanea. St.	· id.
cylindrica. St.	id.
dumetorum. Vogt.	· id.
ipsoides. St. Cat.	
contaminata. Ericks.	id.
fuscipes. Gyll.	id.
atra. Gyll.	id.
ater. (Dermest.) Panz. Fn. 23. 9.	
minutus. St. Cat.	
nigriceps. Märkel.	id.
terminata. Dahl.	id.
obscurus. St. Cat.	
assimilis. St.	id.
fuscus et mesomelus. St. Cat.	
apicalis. St.	id.
nigripennis. Payk.	id.
pusillus. St. Cat.	
14.	

^{*)} In Stephens Illustr.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte in den Blüthen der Ranunkeln und ähnlicher Wiesenpflanzen, wo sie sich in dem Antherenstaub (Pollen) heruntreiben, und sich wahrseheinlich auch davon nähren.

^{**)} Von ihrem Aufenthalt in feuchtem Moos, unter modernden Blättern, in Schwämmen u. s. w.

Ephistemus. Westwood.

Cryptophagus. Gyll. Elachestes. Hoffmsg.

Glanzknopfkäfer.

globulus. Gyll. Norimbg.
dimidiatus. (Phalacrus.) St. Fn.
2. p. 85. t. 32.
gyrinoides. (Dermestes.) Marsh.
Ent. Br. p. 87.

Limnesius. Erichson.

Hydrophytophagus. Schuck. Cryptophagus. Gyllenhal.

Aehrenknopfkäfer.*)

brunneus. Gyll. Finlandia.
Sparganii. Ahrens. Neue Schr. 2, 2. German.
p. 21. t. 2. f. 4.

Caricis. Gyll. Oliv. 2. 18. p. 15. Norimbg. t. 3. f. 23.

affinis. St. Suecia.

Typhae. Gytt. Norimbg.
Schönherrii. Gytt. Suecia.
6.

Mycetaea. Curtis. Cryptophagus. Gyll.

Mistknopfkäfer.

subterranea. F. (Dermestes.) German. hirta. Cart. Br. Ent. 11. t. 502.

Ptilium. Schüppel.

Latridius. Herbst. Cryptophagus. St. Cat.

Federknopfkäfer. **)

fasciculare. Herbst. Käf. 5. p. 8. Norimby. t. 44. f. 7.

minimum. Märkel. German.
pilicorne. (Cryptoph.) Dej. id.
3.

Dermestes. Linn.

Speckknopfkäfer.

dimidiatus. Stev. Schönh. Syn. Ins. Sibiria. 2. p. 89.

lardarius. L. F. Hbst. K. 4. p. 115. Norimby. t. 40. f. 1.

carnivorus. F. Ot. 2. 9. p. 7. t. 2. f. 8. Mexico.

vulpinus. F. Panz. Fn. 40. 10. German.

D. murinus.

australis. Mac Leay. Nov. Holl. lupinus. Erichson. German.

lupinus. Erichson. lateralis. St. Cat.

affinis. St. Cap. bon. Sp. canus. St. Mexico.

ruficornis. St. id.

oblongus. St. id. cadaverinus. F. St. Domingo.

caninus. Mannerh.

felinus. F. Cap. bon. Sp. nebulosus: Melsh. Amer. bor.

domesticus. Gebl. Germ. Sp. p. 83. Sibiria.

murinus. L. F. Norimby.

Catta. Panz. Fn. 40. 10.

nebulosus. Sch. Syn. Ins. 2. p. 90. laniarius. Illiq. M. 1. p. 85.

affinis. Gyll.

id.

obscurus. St. Nov. Guinea. tessellatus. F. Hbst. K. 4. p. 122. t. 40. German.

vulpecula. Ill. Kr. Pr. p. 313.
murinus. Ol. 2. 9. p. 8. t. 1. f. 3.
nebulosus, Jurine.

atomarius. Ziegl. Dahl. Col. et id. Lep. p. 30.

signaticollis. Fischer. Sarepta. bicolor. F. Hbst. K. 4. p. 125. t. 14. Norimby.

Attagenus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Schabknopfkäfer.

io I E aloo ... u to fu Narim

Pellio. L. F. 0l. 2.9. p. 11. t. 2. f. 11. Norimby. Schäfferi. Hbst. K. 4. p. 93. t. 39. f. 1. id.

megatoma. Dej. nec Fabr. id.
marginatus. Payk. Sueciu.

emarginatus. Gyll.

rufipes. St., Amer. bor.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte auf den blühenden Aehren der Seggen (Carices), Rohrkolben (Typhae) und anderer.

^{**)} Von den federartig zerschlissenen Flügeln.

nigripes. F. Panz. Fn. 97. 5.	Norimbg.
rufitarsis. Panz. Fn. 35. 6.	Lasitania
obtusus. Schönh. Syn. Ins. 2. p.88.10.	Lusuunu.
vigintiguttatus. F. Panz. Fn. 22. 1.	Norimbg.
sexguttatus. St.	Sardinia.
undatus. F. Panz. Fn. 75. 13.	Norimbg.
trifasciatus. F. Ol. 2. 9. p. 13. t. 1. f.7.	Gall. mer
unifasciatus. Waltt.	Aegypt.
tomentosus. Schm. et Helf.	Euphrat.
dalmatinus. Dej.	Dalmatia.
vestitus. Waltl.	Aegypt.
cayennensis. Dej.	Cayenna.
16.	

Megatoma. Latr.

Dermestes, Fabr.

Sägeknopfkäfer. *)

Norimbg. viennensis. (Anthrenus.) Hbst. K. 7. p. 336. t. 115. f. 10. K. 1.

Trogoderma. Latr.

Anthrenus. Auct.

Spindelknopfkäfer, **)

versicolor. Creutz. ent. Vers. p. 117. Austria. t. 2. f. 21.

elongatulum. F. German. ruficornis. Latr. Gen. 2. p. 39.

villosulum. Meg. Duft. Fn. Austr. Austria. 3. p. 28. 7.

varicolor, St. Amer. bor. melanarium. St. id. 5.

Anthrenus. Fabr.

Blüthenknopfkäfer.

Scrophulariae. L. (Byrrhus.) St. Norimby. Fn. 2. p. 123. t. 36.

Pimpinellae. F. Panz. Fn. 100. 1. id. museorum. (Byrrhus.) Linn.

fasciatus. Hbst. K. 7. p. 337. t. 115. Amer. ins. albidus. Dei. Gall. mer. Verbasci. F. St. Fn. 2. p. 129. t. 37. Norimby.

varius. F. Panz. Fn. 108. 8. Austria. sertarius. Schm. et Helf. Smyrna. pictus. Germ. Mag. 1. p. 21. Austria. adspersus. Herbst. Käf. 7. p. 332. Amer. bor. t. 115. f. 7. G. versicolor. St. id. rufipes. St. 211. haemorrhoidalis. St. id. glabratus. F. Panz. Fn. 35. 11. Austria. nigritus. St. Amer. bor. 14.

Trinodes. Megerle.

Anthrenus. Fabr.

Borstenknopfkäfer. hirtus. F. Panz. Fn. 11. 16. Norimby. 1.

Aspidiphorus. Ziegl.

Nitidula. Gull.

Rundknopfkäfer.

orbiculatus. Gyll. Germ. Fn. 10. t. 3. Austria. viennensis. Ziegl.

Hololepta. Payk.

Hister. Fabr.

Plattknopfkäfer.

Indica. Dej. Jana. orientalis. St. Cat.

plana. F. Payk. Mon. p. 107. t. 9. f. 3. Austria. platysma. Illig. Kl. Jahrb. 1. p. 95. Cayenna. quadridentata. Payk. M. p. 109. t. 9. f. 4.

quadridentata. F. (Leionota 4-den. Mexico. tata. Dej.) Kl. J. 1. p. 95.

polita. St. Brasilia.

Phyllom a. Erichson.

Hololepta. Payk. Dej. Histor. Fabr. Druckknopfkäfer.*)

corticale. F. Payk. M. p. 106. t. 9. f. 2. Brasilia. 1.

^{*)} Von dem sägeförmigen Knopf der Fühler.

^{**)} Von dem spindelförmigen Knopf der Fühler.

^{*)} Gedrückt.

Oxysternus. Godet. Dej.

Hister. Linn. Fabr. Hololepta. Payk.

Kieferknopfkäfer. *)

maximus. L. Cayenna. maxillosa, Payk, Monogr. p. 111.

t. 9. f. 7.

maxillosus. F.

Platysoma. Leach. Dej.

Hololepta. Payk. St. Cat. Hister. Fabr. Flachknopfkäfer. **)

subtristriatum, St.

Java.

foliacea. St. Cat. tristriatum, St.

id.

trisulcata. St. Cat.

parallelepipedum. Dei.

Ind. orient.

frontale. Payk. M. p. 44. t. 9. f. 8. Norimby.

pygmacum. St.

Amer. bor.

capense. Wied. Germ. M. 4. p. 127. Cap. bon. Sp.

cavifrons. Schüppel. Dej.

Henningii. St. Cat. p. 62. t. 2. f. 11.

carolinum. Payk. M. p. 45. t. 10. f. 2. Amer. bor. depressum. F. Payk. M. p. 103. Norimbg. t. 8. f. 8.

oblongum. F. Payk. Mon. p. 77.

t. 10. f. 3.

angustatum. Ent. Hefte. 1. p. 102. German. cylindricum. Payk. Mon. p. 91. Amer. bor.

t. 10. f. 5.

mexicanum. St.

Mexico.

12.

Omalodes. Dej.

Hister. Schönh.

Dickknopfkäfer. ***)

Omega. Kirby. Kl. Jahrb. 1. p. 117. Brasilia.

angulatus. (Hist.) St. Cat. laevigatus. Schönh. Syn. 1. p. 90. t.2. Cuba.

f. 3. Kl. Jahrb. 1. p. 121.

Schönherri. Dej.

Amer. ins.

3.

Hister. Linn.

Stutzknopfkäfer.

gigas. Payk. M. p. 9. t. 2. f. 1. Senegal.

maximus. Ol. 1. 2. p. 5. t. 1. f. 2.

nigrita. Erichs. Kl. Jahrb. p. 131. id.

bengalensis. Wiedem. Germ. Mag. Ind. orient. 4. p. 122.

grandis. Germ. Sp. p. 86.

medius. St. Cat.

inaequalis. F. Payk. Mon. p. 10. Austria. t. 2. f. 2.

caffer. Erichs. Kl. Jahrb. 1. p. 132. Cap. bon. Sp. major. L. F. Payk. M. p. 11. t. 2. f. 3. Gall. mer.

chinensis. Schönh. Syn. Ins. 1. t. 2. Bengalia.

f. 2. Payk. M. p. 17. t. 2. f. 5.

tropicus. Payk. M. p. 18. t. 2. f. 4. Nubia.

Hottentotta. Erichson. Kl. Jahrb. Cap. bon. Sp. 1. p. 136.

id. africanus. St.

quadrimaculatus. L. Payk. Mon. Norimby. p. 14. t. 12. f. 1.

lunatus. F.

Var. gagates. Illig. M. 6. p. 31. 3.

quadrinotatus. Scriba. Beytr. 1. p. id.

47. t. 5. f. 5.

4-maculatus. F. Panz. Fn. 30. 2.

curvatus. Erichs, Kl. Jahrb. 1. p. 139. Brasilia.

unicolor. L. F. St. Fn. 1. p. 192. t. 16. Norimby.

Amer. bor. coracinus. Norwich.

abbreviatus. F. Kl. Jahrb. 1.7p. 141. id.

Ind. orient. foetidus. St.

punctulatus. Wied. M. I. 3. p. 162. Java.

fimetarius. Herbst. Pk. l. c. p. 41. Norimby

t. 11. f. 5. sinuatus. F.

bipustulatus, Ill. Panz. Fn. 80.3.

terricola. Dahl. Germ. Sp. p. 87. Austria. merdarius. Entom. Hefte. 1. p. 39. Norimby.

t. 1. f. 3. cadaverinus. Ent. Hefte. 1. p. 54. German. t. 1. f. 4.

brunneus. F.

cavifrons. St.

Columbia. .

distinctus. Meg. Kl. Jahrb. 1. p. 143. Austria.

carbonarius. Ent. Hefte. 1. p. 54. Norimbg. t. 1. f. 4.

nigellatus. Germ. Sp. p. 88. 12 - striatus. Illig. Mag. 6. p. 33.

^{*)} Von den grossen vorgestreckten Kiefern.

^{**)} Flach gedrückt.

^{***)} Von ihrer kurzen dicken Gestalt.

purpurascens. F. Payk. M. p. 38. Norimbg. t. 3. f. 7.

stercorarius. Ent. Hefte. 1. p. 54. id. t. 1. f. 5.

sinuatus. Payl: St. Fn. 1. p. 201. id. t. 17. f. a. A. Illigeri. Duftschm. uncinatus. Illig. Mag. 6. p. 32.

velox. Ménétr. Cat. p. 170.

politus. Dahl. Austria.

depurator. Say. Journ. V. I. p. 33. Amer. bor.
bissexstriatus. F. Payk. M. p. 32. Norimby.

bimaculatus. L. Panz. Fn. 30. 4. id. scutellaris. Dahl. Klug. Jahrb. 1. Sicilia. p. 151. 62.

t. 3. f. 3.

americanus. Payk. M. p. 31. t. 9. f. 1. Amer. bor. marylandicus. St. id. anthracinus. Norw. id. glaberrimus. St. id. duodecimstriatus. Payk. M. p. 36. Norimbg. t. 3. f. 5.

sexstriatus. St. Amer. bor. 39.

Hetaerius. Godet.

Haeterius. Dejean. Hister. Oliv.

Strunkknopfkäfer.

quadratus. Entom. Hefte. 1. p. 62. Norimbg. St. Fn. 1. p. 116. t. 17. f. b. B. ferrugineus. Ol. 1. 8. p. 19. t. 1. f. 7.
1.

Epierus. Erichson.

Hister. Auct.

Eiknopfkäfer. *)

lucidulus. Erichson. Klug. Jahrb. Columbia.
1. p. 161.

pulicarius. Erichson. Klug. Jahrb. Amer. bor. 1. p. 162.

ruficornis. St.

· id.

pygmaeus. St. Amer. bor. rufus. St. id. 5.

Tribalus. Erichs.

Würfelknopfkäfer.*)

castaneus. Schm. et Helf. Euphrat.

Dendrophilus. Leach.

Hister. Auct.

Baumknopfkäfer.

punctatus. Illig. Payk. M. p. 79. Norimby. t. 7. f. 5. pygmaeus. F. corticalis. Payk. Fn. Sv.

Paromalus. Erichson.

Hister. Auct.

Zwergknopfkäfer.

Troglodytes. Payk. Mon. p. 46. St. Barthelem. t. 10. f. 1.

brunnipes. St. Gall. mer.

complanatus. 111. St. Fn. 1. p. 246. German. t. 18. f. d. D.

parallelepipediis. Hbst. K. 4. p. 37. id. t. 35. f. 11.

picipes. St. Fn. 1. p. 248. t. 19.
flavicornis. 11bst. Payk. l. c. p. 90. id.

t. 8. f. 6.

minutus. Panz. Fn. 93. 3. picipes. Payk.

5.

Saprinus. Erichs.

Hister. Auct.

Porenknopfkäfer. **)

rotundatus. F. Pk. M. p. 77. t. 7. f. 13. German. punctatus. Payk. conjugatus. Illig. Mag. 6. p. 12.

^{*)} Von ihrer zierlich elliptischen oder eiförmigen Gestalt.

^{*)} Von der viereckigen Gestalt»

^{**)} Von der meist starken Punktirung der Oberseite.

maculatus. Rossi Mant. 1. no. 20. Italia.

App. 2. p. 128. t. 1. f. 1.

personatus. Fisch. Ent. 2. p. 206.

t. 25. f. 3

cruciatus, F. Pk. M. p. 48. t. 12. f. 7. Barbaria. biguttatus. Stev. Fisch. Ent. 2. p. Russ. mer. 208. t. 25. f. 8.

interruptus. Pk. M. p. 50. t. 12. f. 8. Ind. orient. semipunctatus. F. Payk. M. p. 54. Gall. mer. t. 4. f. 8.

coerulescens. Ent. Hefte. 1. p. 73. cyaneus. Rossi Mant. 1. no. 19.

lactus. Ericks. Kl. Jahrb. 1. p. 179. Nov. Holl. cyaneus. Pk. M. p. 56. t. 5. f. 11.

furvus. Erichs. Kl. Jahrb. 1. p. 180. Gall. mer. massiliensis. Dej.

intricatus. Latr. id.

nitidulus. F. Panz. Fn. 93. 1. Norimbg.

similis. F. Amer. bor.

immundus. Gyll. Fn. Sv. 4. p. 266. Norimby.

speculifer. Latr. Payk. M. p. 70. Gall. mer.

t. 6. f. 4.
personatus. Illig. Mag. 6. p. 39.

aeneus. F. Panz. Fn. 93, 3. Norimby. opacus. St. id.

chalcites. Illig. Mag. 6. p. 40. Sierra Leona. affinis. Pk. M. p. 76. t. 7. f. 11.

bicolor. F. Pk. M. p. 64. t. 5. f. 8. Cap. bon. Sp. yirescens. Payk. M. p. 69. t. 6. f. 7. German. pensylvanicus. Pk. M. p. 62. t. 5. f. 6. Amer. bor. assimilis. Pk. M. p. 62. t. 5. f. 7. id.

subpunctatus. St. id.
conjungens. Pk. M. p. 65. t. 6. f. 1. German.

ahenus. St. Hispania. rufipes. Payk. M. p. 74. t. 7. f. 1. German. aereus. Meg. Halia.

viridescens. St. Gall. mer.

quadristriatus. Payk. Mon. p. 71. German. t. 6. f. 5.

patruelis. St. Amer. bor. metallicus. F. Herbst. K. 4. p. 32. German. t. 35. f. 7.

dimidiatus. Illiger. Magaz. p. 41. Gall. mer. Pk. M. p. 73. t. 6. f. 8.

modestus. St. Hungaria.
ovatus. St. German.
32.

Plegaderus. Erichson.

Hister. Fabr.

Kleinknopfkäfer.

caesus. F. St. Fn. 1, p. 259. t. 19. German.
f. c. C.
intermedius. St.
vulneratus. Panz. Fn. 37. 6.
German.
3.

Onthophilus. Leach.

Hister. Fabr.

Rippenknopfkäfer.*)

costipennis, St.

sulcatus, F. Panz, Fn. 80, 5.

globulosus, Ol. 1, 8, p. 16, t. 2.

f. 15, a, b.

exaratus, Illig, M. 6, p. 48.

Mexico.

German.

German.

Sardinia.

alternans. Say. Kt. Jahrb. 1. p. 206. Amer. bor. costatus. St. Cat.

striatus. F. St. Fn. 1. p. 264. t. 19. German. f. d. D.

sulcatus. Ol.

minutissimus. St.

8.

catenulatus. Dahl. Austria.

Abraeus. Leach.

Hister. Auct.

Kügelchenknopfkäfer. **)

globulus. Creutz. Ent. Vers. 83. 3. German.
t. 1. f. 12.
globosus. Entom. Hefte. 1. p. 110. id.
t. 2. f. 1.
ferrugineus. St. Amer. bor.
nigricornis. Ent. Hefte. 2. p. 127. German.
minutus. Pk. M. p. 87. t. 8. f. 11.
minutus. F. Ent. Hefte. 1. p. 109. id.
exiguus. Erichs. Kl. Jahrb. 1. p. 208. Amer. bor.
Troglodytes. St. id.

ill.

^{*)} Von den erhöhten Streffen oder Längsrippen, mit welchen Halsschild und Flügeldecken versehen sind.

^{**)} Von ihrer, einem Kügelchen ähnlichen Gestalt.

alpinus. Dej.

Hyporhagus. Dej.

Monomma. Klug.

Rückenknopfkäfer.*)

irroratus. Kl. Bericht. p. 94. t. 4. f. 6. Madagascar.

Throseus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Blätterknopfkäfer. **)

adstrictor. F. Panz. Fn. 75. 15. Norimby. dermestoides. Latr. Gen. 2. p. 37. 1.

t. 8. f. 1.

clavicornis. (Elater.) Ol.

clavicornis: Meg.

Hungaria.

2.

Thorictus. Germar.

Halsknopfkäfer. ***)

grandicollis: Germ.

ş

Illyria.

Chelonarium. Fabr.

Schildknopfkäfer. †)

Beauvoisi. Latr. Gen. 2. p. 45. 1. Brasilia. ruficolle. Dej. id.

Nosodendron. Latr.

Sphaeridium. Fabr.

Holzknopfkäfer. ++)

fasciculare. F. Panz. Fn. 24. 2. German.

Byrrhus. Fabr.

Fugenknopfkäfer. †††)

gigas. F. Panz. Fn. 104. 1.

	1017	
	festivus. st.	Hungaria.
	ornatus. Panz. Fn. 24. 1.	Austria.
	luniger. Germ. Panz. Fn. 110. 8.	Illyria.
	ephippiger. St.	id.
	signatus. St. Panz. Fn. 110. 9.	Bavaria.
	Dianae. F. Panz. Fn. 104. 2.	Austria.
	lineatus. St. Panz. Fn. 110. 10.	Bavaria.
	nigerrimus. Dahl.	Austria.
	pilosellus. Villa. Col. p. 33, 14.	Italia.
	pilula. L. F. Panz. Fn. 4. 3.	Norimby.
	Var. oblongus, Voigt. St. Fn. 2.	
	p. 97. t. 34. f. a. A.	
	fasciatus. F. Panz. Fn. 32. 1.	id.
	dorsalis. F. Panz. Fn. 104. 3.	id.
	arcuatus. Zenker.	German.
	cinctus. St. Fn. 2. p. 98. t. 34.	
	f. d. D.	
	varius. F. Panz. Fn. 32. 3.	Norimbg.
	scutellaris. Eschsch.	Kamtschatk
	clavulus. Schmidt	Carniolia.
	lariensis. Villa. Col. p. 34. 15.	Italia.
	murinus. F. Panz. Fn. 25. 1. et	German.
	undulatus. 37. 14.	
I	aeneus. F. Panz. Fn. 91. 3.	id.
ı	nitens. F. Panz. Fn. 110. 11.	Illyria.
	punctatus. Germ.	Norimby.
1	nitens. Panz. Fn. 25. 4.	
	semistriatus. F. Panz. Fn. 25. 2.	German.
	minutus. F. Panz. Fn. 25. 3.	· id.

Styria.

f. e. E.

setiger. Illig. St. Fn. 2. p. 116. t. id.

arenarius. St. Fn. 2. p. 117. t. 35. Austria.

27.

35. f. d. D.

Limnichus. Ziegl.

Feuchtknopfkäfer.*)

sericeus. Duft. Fn. Austr. 3. p. 24. Norimby.
pygmaeus. (Byrrhus.) St. Fn. 2.
p. 114. t. 35. f. c. C.

versicolor. Waltl. Isis. 1838. p. 273. German.

2.

^{*)} Von dem bucklig erhöhten Rücken.

^{**)} Von dem in drei Blätter eingeschnittenen Fühlerknopf.

^{****)} Von dem grossen Halsschilde.

^{†)} Von dem schildförmigen Halsschilde, unter welchem der Kopf verborgen ist.

⁷⁷⁾ Leben im Holz unter der Rinde.

^{†††)} Von den Fugen oder Rinnen an ihrem Unterleibe, in welche sie ihre Beine einlegen können.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt an feuchten Orten.

Georissus. Latr.

Pimelia. Fabr.

Wühlknopfkäfer.

pygmaeus. F. Norimbg.
dubius. (Trox.) Panz. Fn. 62. 5.
lacsicollis. Ultrich. Germ. Fn. 15. 3. Austria.
granulatus. Schm. et Helf.
3.

Elmis. Latreille.

Limnius. Illig. *)

Schlammknopfkäfer.

canaliculatus. Gull.

German.

3	
Volkmari. Müller. (Dytiscus.) Panz.	id.
Fn. 7. 4.	
opacus. Mäll.	id.
tuberculatus. Müll.	· id.
Dargelasii. Latr.	
troglodytes. Schönh.	Suecia.
tuberculatus. Gyll.	
parallelepipedus. Mütt.	German.
pygmaeus. Müll.	id.
aeneus. Müll.	id.
Maugetii, Latr.	Italia.
obscurus. Müll.	German.
subviolaceus. Nees ab Esenb.	id.
cupreus. Müll.	id.
12.	

Macronychus. Müller. **)

Krallenknopfkäfer.

quadrituberculatus. Müll. Germ. German.
Fn. 10. 4.
longimanus. Metsh. Amer. bor.
variegatus. Germ. St. Cat. p. 62, id.
t. 2. f. 11.
vittatus. St. id.
4.

*) Müller, in Illig. Mag. 5. p. 184. Beschreibung u. s. w. der Schlammkäfer.

Potamophilus: Germ.

Parnus: Fabr.

Flussknopfkäfer.

acuminatus. F. Germ. in Neue Schr. German. 1. Bd. 6s Heft. p. 41. t. 1. — Panz. Fn. 6. 8.

orientalis. de Haan. Java.

2.

pilula. Germ.

Parnus. Fabr.

Klauenknopfkäfer.

Brasilia.

id. ovatus. Klug. Amer. bor. lithophilus. Metsh. impressus. Gené. Villa. Col. p. 15. Italia. striatus. St. Cat. prolifericornis. F. Panz. Fn. 13. 1. Norimby. auriculatus. Ol. Gall. mer. Dumerilii. Latr. substriatus, Müll. Ill. M. 5. p. 219. auriculatus. Kugel. Panz. Fn. 38. 13. Norimby. villosus. Bonelli. German. punctulatus. Müll. viennensis. Dahl. obscurus. Duft. Silesia. pilosus. St. rufipes. Dahl. Bull. Imp. 5. p. 115. Hungaria. 10.

Meterocerus. Fabr.

Kammknopfkäfer.

parallelus. Fisch, Bull. Imp. 5. p. 114. German.
marginatus. F. Norimbg.
laevigatus. Panz. Fn. 23. 12.
laticollis. St. Tergest.
femoralis. Ultrich. Bull. Imp.
5. p. 115.
minutus. Dej. Norimbg.
obliteratus. Schm. et Helf. Euphral.
minimus. Schm. et Helf. id.
6.

^{**)} Müller, a. a. 0. p. 207.

IX. PALPICORNIA.

Tastkäfer.

Fabr. Elophorus.

Silpha. Linn:

p. 61. t. 222. f. b. B. Runzeltastkäfer. marinus. Gyll. hybernicus. Curtis. St. Fn. 10. p. 62. id. Lapponia. fennicus. Gyll. t. 222. f. c. C. Hungaria. sulcatus. Dahl. gibbosus. Müll. St. Fn. 10. p. 64. id. onalisans. Besser. t. 223. f. a. A. rugosus. ol. 3. 38. p. 6. t. 1 f. 5. Gall. mer. gibbus. Linz. St. Cat. nubilus. F. Ol. 3. 38. p. 6. t. 1. f. 4. Norimby. sulcicollis. Linz. St. Fn. 10. p. 66. id. costatus. Schönh. Russ. mer. t. 223. f. b. B. tessellatus. Schm, et Helf. Euphrat. lacunosus. Müll. St. Fn. 10. p. 67. id. tuberculatus. Gytt. Suecia. t. 223. f. c. C. Norimbg. grandis. Illia. Käf. Pr. p. 272. Hispania. punctatus. St. aquaticus. St. Fn. 10. t. 219. pallidulus. Schm. et Helf. Euphrat. flavipes. Hbst. K. 5. p. 138. t. 49. 10. Gall. mer. intermedius. Dei. aquaticus. L. F. Ilbst. K. 5. p. 139. Norimbg. Hydraena. Kugelann. t. 49. f. 7. Elophorus. Fabr. id. granularis. (Buprestis.) L. Zwergtastkäfer. flavipes. F. St. Fn. 10. p. 37. id. griseus. Hbst. K. 5. p. 143. t. 49. f. 12. longipalpis. Marsh. St. Fn. 10. p. German. Lapponia. borealis. Sahlbg. 72. t. 224. f. a. A. Amer. bor. marylandicus. St. id.

Helvet, alv.

Unalaschka.

German.

id.

Hydrochus. Leach.

alpinus. Heer. aeneicollis. Eschsch.

18.

pumilio. Erichs. K. 1. p. 197.

nanus. Schüpp. St. Fn. 10. p. 40.

Elophorus. Fabr.

Grubentastkäfer.

elongatus. F. St. Fn. 10. p. 47. t. 220. Norimby. gemellatus. Illig. crenatus. F. Ol. 3. 38. p. 8. t. 1. German. f. 4. a. b.

Hungaria. fuscipennis. St. brevis. Hbst. K. 5. p. 141. t. 49. f. 9. German. 5.

Ochthebius. Leach.

Elophorus. Fabr.

Ufertastkäfer.

exsculptus. Müll. St. Fn. 10. p. 56. German. t. 221. f. a. A. Mas. b. B. Fem.

fovcolatus. Müll. St. Fn. 10, p. 58. German.

id.

id.

riparius. Latr. St. Fn. 10. p. 59.

margipallens. Marsh. St. Fn. 10.

t. 221. f. m. M.

t. 222. f. a. A.

pygmaeus. F.

nigrita. Müller. St. Fn. 10. p. 74. t. 224. f. i. J.

gracilis. Müller. St. Fn. 10. p. 75. id. t. 224. f. k. K.

pulchella. Müll. St. Fn. 10. p. 76. id. t. 225. f. a. A.

angustata. Dej. St. Fn. 10. p. 77. Illyria. t. 225, f. b. B.

flavipes. Linz. St. Fn. 10. p. 78. German. t. 225. f. c. C.

palustris. Erichs. K. 1. p. 200. id. 7.

Spercheus. Fabr.

Beuteltastkäfer.

emarginatus. F. St. Fn. 9. p.95. t. 214. German. 1.

Berosus. Leach.

Hydrophilus. F.

Sumpftastkäfer.

mucronatus. St. Madagascar. spinosus. Stev. St. Fn. 10. p. 29. t. 218. German.

		•	
signaticollis. Meg.	German.	cayennensis. Dej.	Cayenna.
similis. St.	Amer. bor.	nimbatus. Say.	Amer. bor.
luridus. L. Panz. Fn. 7. 3.	Norimbg.	lateralis. F.	id.
maculicollis. Walti.	Aegypt.	marginatus. St.	St.Barthelem
marylandicus. St.	Amer. bor.	cinctus. St.	Cuba.
7.		rufocinctus. St.	Amer. bor.
Hydrophilus.	Fabr.	lineatus. Dej.	Brasilia.
	1.	lateralis. Herbst. Käf. 7. p. 296.	
Dytiscus. Linn.		t. 113. f. 7.	
Schwimmtastkä	fer.	Hydrobius. Le	each.
piceus. L. F. Panz. Fn. 110: 12.	Norimby.		
aterrimus. Eschsch. Erichs. Käf		Hydrophilus. Fabr	
1. p. 206.		Teichtast,ki	i f.e.r.
Morio. Dej. St. Fn. 9. p. 109. t. 215	•	punctulatus. Eschsch.	Ins.Sandwich.
Pistaceus. Dahl.	Sicilia.	convexus. Illig.	Sardinia.
convexus. de Haan.	Japonia.	oblongus. Herbst. Kaf. 7. p. 300.	Norimbg.
	Madagascar.	t. 113. f. 10.	
résplendens. Eschsch.		picipes. St. Fn. 10. p. 1.	
ater. F. Ot. 3. 39. p. 10. t. 2. f. 6.		fuscipes. L. St. Fn. 10. p. 5. t. 216.	id.
olivaceus. F. Ol. l. c. p. 10. t. 1	. Ina. orient.	scarabaeoides. F. rufocinctus. St.	Amer. bor.
f. 1. a. b. brasiliensis. St.	Brasilià.	ovalis. St.	id.
carbonarius. St.	id.	medius. St.	id.
oblongus. ol. t. c. p. 11. t. 2. f. 7		cinctus. Melsh.	id.
unicolor. St.	Java.	testaceus. F.	Austria.
intermedius. Klug.	Cuba.	grisescens. Dej. St. Fn. 10. p.	
scrobiculatus. Haefeli. Pz. Fn. 67.11		9. t. 217.	
substriatus. St.	id.	melanocephalus. F. Ot. 3. 39. p. 14.	Norimbg.
caraboides. F. St. Fn. 9. p.111. t.216		t. 2. f. 12. a. b.	
brunnipes. St.	Senegal.	bicolor. Pk. St. Fn. 10. p. 7. t. 217.	id.
fuscipes. St.	Russ. mer.	f. a. A. b.	
7		pygmaeus. F.	Amer. ins.
flavipes. Stev. Sch. Syn. Ins. 2. p. 3 acuminatus. St.	Mexico.	pallidus. St.	Cuba.
iridis. St.	Brasilia.	griseus. F.	Norimby.
coracinus. Klug.	id.	bicolor. F. chrysomelinus. Panz. Fn. 67. 15.	
gilvipes. St.	Columbia.	similis. St.	Amer. bor.
luripes. St.	Amer. bor.	marginellus. F.	Norimby.
*		Var. affinis. Payk.	
glaber, Hbst. K. 7. p. 398. t. 113. f. 8 obsidianus. Dej.	Java.	minutus. F.	
parallelus. St.	Madagascar.	patruelis. St.	Puerto Rico
obovatus. St.	Aegypt.	minutus. L. (Chrysometa.)	Norimby.
signatipes. St.	Mexico.	bipunctatus. F. Hbst. K. 7. p. 309	•
ebenus. Dej.	Brasilia.	t. 114. f. 5.	id.
nigerrimus. St.	id:	limbatus. F. globulus. Payk.	****
laevis. mig.	id.	exiguus. Norwich.	Amer. bor.
C 1 *	Onnann	dividiates se	id

dimidiatus. St.

. . Cayenna.

fulvipes. St.

id.

Amer: bor. truncatellus. F. parvulus. Herbst. Käf. 7. p. 314. t. 114. f. 10. German. minutissimus. Germ.

punctiformis. Müll.

23.

Sphaerius. Waltl.

Punkttastkäfer. *)

acaroides. Wattl. Isis. 1838. p. 272. German. 1.

Cyllidium. Erichs.

Saamentastkäfer. **)

seminulum. Pk. (Hydrophilus.) Hbst. Norimbg. K. 7. p. 314. t. 114. f. 11. Erichs. K. 1. p. 211.

4.

Cyclonotum. Dej:

Sphaeridium. Fabr.

Kugeltastkäfer. ***)

ruficorne. St. flavicorne. (Sphaerid.) St. Cat. Jamaica. unicolor. St. orbiculare. F .: (Hydrophil.) Panz. Norimby. Fn. 67. 13. Erichs. K. 1. p. 214. Columbia. striatopunctatum. Dej. punctulatum. Klug. Ber. p. 73. Madagascar. Amer. ins. abdominale. F. Puerto Rico. globulare. Mus. Berot. 7.

Sphaeridium. Fabr.

Misttastkäfer.

scarabacoides. F. St. Fn. 2, p. 5, t. 21. Norimby. Var. lunatum. F.

bipustulatum. F. Erichs. K. 1. p. 215. id. marginatum. F. Erichs. K. 1. p. 215. . id.

immaculatum. Rossi. quinquemaculatum. F. Ind. orient.

*) Von seiner Kleinheit, wie ein Punkt.

Cercyon. Leach.

Sphaeridium. Fabr.

Dungtastkäfer.

littorale. Gyll .. Suecia. nigrinum. St. Amer. bor. apicale. St. id. obsoletum. Gyll. Norimby. haemorrhoum. Gutt. id. haemorrhoidalis. F. (Hydrophil.) haemorrhoidale. F. id.impressum. St. Fn. 2. p. 9. t. 22. melanocephalum. Linn. (Dermest.) id. F. Hbst, K. 4. p. 74. t. 37. f. 10. K. plagiatum. Erichs. K. 1. p. 228. id. rufum. St. Norimba. anale. (Hydroph.) Pk. Pz. Fn. 103. 1. German. terminatum. Gyll. flavipes. F. Panz. Fn. 103. Norimbg. haemorrhoidale. Panz. Fn. 60. 1. pusillum. St. Amer. bor.

minutum. Gyll. (Phalacrus.) St. Fn. German. 2. p. 81.

triste. Illig. M. 1. p. 39. St. Fn. 2. p. 14.

atomarium. F. Norimby. Sph. crenatum. Panz. Fn. 23. 3.

pygmaeum. Illig. ferrugineum. Hbst. K. 4. p.70. t.37.

merdarium. St. Fn. 2. p. 26. t. 22. f. f. F.

unipunctatum. F. Pz: Fn. 3.1. Mas. quisquilius. (Scarab.) L. F.

centrimaculatum. St. Fn. 2. p. 23. id.

t. 22. f. e. E.

pallidum. St. Amer. bor. 18.

id.

id.

X. LANELE CORNIA.

Blätterhornkäfer.

COPROPHAGA. Pillenkäfer.

Ateuchus. Fabr.

Actinophorus. Creutzer. Scarabaeus. Linn.

Strahlenpillenkäfer. sacer. L. F. Panz. Fn. 48. 7. A. Gall. mer.

^{**)} Von der kugeligen, einem Saamenkörnehen ähnlichen Gestalt.

^{***)} Von der fast kugeligen Gestalt.

Sicilia.

id.

· id.

pius. Illig.	Hungaria.
Typhon. Fisch. Entom. 2. p. 240.	Russ. mer.
t. 27. f. 4.	
religiosus. Dej.	Aegypt.
Braminus. Illig.	Ind. orient.
Prometheus. Ster.	Russ. mer.
laevicollis. St.	. ?
senegalensis. Dej.	Senegal.
guineensis. Dej.	Guinea.
cuprifer. St. Cat.	
punctatus. St.	Cap. bon. Sp.
puncticollis. St. Cat.	
parumpunctatus. St.	Aegypt.
semipunctatus. F. Panz. Fn. 67. 6.	Gall. mer.
variolosus. F. Panz. Fn. 67. 7.	Dalmatia.
laticollis. F. Panz. Fn. 48. 8.	Italia.
caffer. Dej.	Cap, bon. Sp.

striatus. Dei.

Laicus. Illig.

convexus. Wiedem.

intricatus. F.

18.

1.

Pachysoma. Kirby.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat.

Kugelpillenkäfer.*)

Aesculapius. oliv. 1. 3. p. 154. t. Cap. bon. Sp. 24. f. 207.

Gymnopleurus. Illig.

Ateuchus. Fabr.

Blössenpillenkäfer.

sinuatus. F. Sturm. Verz. 1800. p. 76. China.

t. 3. f. 1. mundus. Wiedem. Ind. orient.

pillularius. F. Sturm. Verz. 1800. Europa.

p. 78. t. 3. f. 5. (Actinophorus.)

Geoffroyae. (Scarabaeus.) Panz.

cantharus. Illig.

serratus. Fisch. Entom. 1. p. 145. Sibiria. t. 13. f. 5.

flagellatus. F. Oliv. 1. 3. p. 162. Gallia. t. 7. f. 51.

caelatus. Wied. Germ. M. 4. p. 127. Cap. bon. Sp. fulgidus. Ol. 1. 3. p. 167. t. 22. f. 199. Senegal. anaelypticus. St. Arabia.

Koenigii F. Ol. 1. 3. p. 163. t. 9. f. 77. Ind. orient. granulatus. F. id. miliaris. F. Ol. 1. 3. p. 167. t. 18. f. 164. id. coerulescens. Oliv. 1. 3. p. 189. Senegal. t. 27. f. 231. coeruleovirens. St. Cap. bon. Sp. 13.

Sisyphus. Latr.

Ateuchus. Fabr.

Stelzenpillenkäfer.

muricatus. F. Ot. 1. 3. p. 188. t. 27. Cap. bon. Sp. f. 240. — Gory. M. p. 7. t. 1. f. 1.

Schaefferi. L. F. Panz. Fn. 48. 9. German. Var. Tauscheri. Fisch. Ent. 2. p.

209. t. 27. f. 2.

albiventris. Frivald. Turcia.

Boschnakii? Fisch.
setosus. St. Cap. bon. Sp.

Hessii. 111. Gory. M. p. 11. t. 1. f. 3. id. armatus. Gory. M. p. 13. t. 1. f. 6. Senegal.

crispatus. Gory. M. p. 13. t. 1. f. 9. Cap. bon. Sp. crispus. Dej.

minutus. F. Gory. M. p. 15. t. 1. f. 12. id. 8.

Circellium. Latr.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat. Feistpillenkäfer.

Bacchus, F. Oliv. 1, 3, p. 153, Cap. bon, Sp. t. 77, f. 161.

Chalconotus. Dej.

Ateuchus, Fabr.

Bronzepillenkäfer.

cupreus. F. Ot. 1. 3. p. 156. t. 7. f. 58. Senegal.

Hyboma. Encyclop.

Deltochilum, Eschsch.

Krötenpillenkäfer.

rugosa. St. Brasilia. subrugosa. St. id.

^{*)} Von den kreisrunden Deckschilden.

35.

gibbosa. F. Ol. 1. 3. p. 154. t f. 151. b.	. 16. Amer. bor.
elevata. St.	Mexico.
affinis. St.	Brasilia.
variolosa. St.	, id.
granulata. St.	· id.
7.	

Coprobius. Latr.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat.

Unflatpillenkäfer.

Amer. bor. cupreomicans. St. id.carbonarius. St. id. volvens. F. laevis. (Scarab.) Ol. 1. 3. p. 160.

t. 10. f. 89.

Var. viridescens. Leconte. St. Domingo. anthracinus. St. Mexico. laevigatus. St. · id venustus. St. Brasilia. parellinus. St. smaragdulus. F. Ot. 1. 3. p. 159. id. t. 14. f. 131. id. atrocoeruleus. St. id. consentaneus. Eschsch. Mexico. aereus. St. virens. St. Brasilia. id. rutilans. Klug.

acanthocnemus. 'Dei: 5 dentipes. St. quadridentatus. St. Mexico.

Brasilia. nitidicollis. St. id. subdepressus. St. Amer. bor. politus. St.

violaceus. F. Oliv. 1. 3. p. 171. St. Domingo. t. 27. f. 229.

id.

signifer. Mannerh. id. Brasilia. obscuripennis. St. obscurus. St. id.

Amer. bor. ateuchoides. St. nigricornis. Say.

Melsheimeri. Knoch. latimanus. Dei.

melanarius. St. id. minor. St.

coronatus. St. Perty. Delect. p. 37. Brasilia.

t. 8. f. 1. histrio. Dej.

sexpunctatus. F. Ot. 1. 3. p. 167. Brasilia. t. 2. f. 16. immaculatus. St. id. triangularis. F. ol. 1. 3. p. 166. Cayenna. t. 15. f. 139. id. viridicollis. St. Brasilia. cupreoniger. St. Amer. bor. metallicus. St. signatus. (Sisyphus.) St. Cat. Brasilia.

Scatonomus. Erichson.

Cayenna.

Unrathpillenkäfer.

fasciculatus. Erichs. Wiegm. Arch. Brasilia. für Naturg. 1. p. 256.

Epirinus. Dej.

Ateuchus, Fabr. Canthon, St. Cat.

Köhlerpillenkäfer. *)

scabratus. F. Cap bon. Sp. Olivieri. Meg. id. granulatus. (Scarab.) Ol. 1. 3. p. 168. t. 8. f. 67.

scabrosus. Mac Leay.

fasciatus. Beaudet - Lafarae.

aeneus. -Wiedem. Mag. II. 1. p. 24. 3. 1

Choeridium. Encyclop.

Ateuchus. Fabr. Canthon. St. Cat. Schmutzpillenkäfer.

laticolle. St.	Brasilia.
nigrum. St.	. id.
sisyphoides. St.	· id.
unicolor. St.	· id.
punctatostriatum. St.	id.
carbonarium. St.	id.
nitidum. St.	Columbia.
cupripenne. St.	Brasilia.
sulcatum. Perty. Delect. p. 37.	t id.
8. f. 2.	
thalassinum. St. Cat.	
tuberculatum. St.	· . id.
aeneum, St.	5

^{*)} Von der kohlschwarzen, glanzlosen Farbe.

	n !!!		G
scapulare. Dupont.	Brasilia.	sesostris. Dej.	Senegal.
lineolatum. St.	id.	pecuaria. Mus. Francof.	Nubia.
smaragdinum. Hope.	id.	Jachus. F. Ot. t. c. p. 105. t. 22. f. 195.	
trituberculatum. St.	id.	Oedipus. F. Ot. t. c. p. 112. t. 13.	id.
angulare. Eschsch.	id.	f. 121. a. b.	
memnonium. St.	Columbia.	eridanus. Ol. l. c. p. 133. t. 14. f. 127.	
picipes. St.	id.	brasiliana. St.	id.
globipenne. St.	Brasilia.	carolina. F. Oliv. t. c. p. 134. t.	Amer. bor.
vulneratum. St.	id.	12. f. 113.	
luteicorne. St.	id.	bituberculata. Ktug.	Mexico.
pusillum. Waltt.	id.	mexicana. Chevrot. brevicollis. St.	ş
bidendulum. Klug.	id.	umbraculata. St.	grasilia.
gibbicolle. St.	id.		Columbia.
foetidum. St.	id.	rhombiceps, St.	Brasilia.
coracinum. St.	Columbia.	capitata. St.	
inquinatum. St.	Mexico.	Boreus. Ol. l. c. p. 106. t. 24. f. 123. b. Mas, et t. 13. f. 123. Fem.	Cayenna.
simplex. st.	Cayenna.	clypeata. St.	Brasilia.
capistratum. F.	Amer. bor.	verticornis. St.	Columbia.
squalidum. F.	Brasilia.	protensa. Perty. Del. p. 42. t. 9. f. 3.	
clypeatum. St.	id.	rugifrons. St. Cat.	257110111111
badium. St.	id.	exserta. St.	id.
pillula. St.	id.	satanas. Buquet.	Columbia.
opatroides. St.	Cap. bon. Sp.	Danaus. Dej. in litt.	id.
granulicolle. St.	id.	Nisus. F. Ol. I. c. p. 139. t. 2. f. 17.	Brasilia.
35.		cognata. St.	id.
Copris. Fab	r.	monoceros. St.	id.
Scarabaeus. Linn. Onthopha	igus. St. Cat.	anthracina. St.	id.
Mistpillenki		polita. St.	id.
•		unituberculata. St.	id.
Isidis. Savigny.	Aegypt.	verticalis. St.	Columbia.
Midas. F. Ol. 1. 3. p. 98. t. 10. f. 92. a		Hesperus, ot. t. c. p. 158. t. 14. f. 129	Brasilia.
Antenor. F. Ol. 1. 3. p. 97. t. 6. f. 42		puncticollis. Dej.	
bucephalus. F. Ol. 1. 3. p. 113. t. 4		chrysolithus. St. Cat.	
f. 16. et t. 10. f. 92. b. et t. 22. f. 92. d		algerica. St.	Alger.
Hamadryas. F. Ol. l. c. p. 98. t. 10 f. 92. a. et t. 23. f. 92. c.	, Cap. oon. Sp.	Paniscus. F. Oliv. I. c. p. 113.	Gall. mer.
Molossus. L. F. Ot. t. c. p. 100	. China.	t. 5. f. 34.	
t. 5. f. 37. et t. 4. f. 25.		hispana. F. Ol. l. c. p. 113. t. 6. f. 47	
Ursus. F.	id.	gibbicollis. St.	Africa.
Var. Molossus. Ol. l. c. p. 100		assimilis. St.	id.
t. 19. f. 25. c. d.		Anceus. Ol. l. c. p. 116. t. 2. f. 14	
Sagax. Schönh.	Ind. orient.	lunaris. L. F. St. Fn. 1. p. 35. t. 8.	Norimby.
Achates. ol. 1. 3. p. 133. t. 2. f. 8		emarginata. F. Fem.	Mexico.
Phidias. ol. t. c. p. 106. t. 17. f. 153		patruelis. St.	Mexico.
Capucinus. F. Ol. l. c. p. 117. t. 2	. Ind. orient.	similis. St.	
f. 12. et t. 25. f. 12. b.	5.	consentanea. St.	id.
Sabaeus. F. Ol. l. c. p. 118. t. 9. f. 85	id.	Empedocles. Dej.	Cap. bon. Sp.

unionala 'eri	Can han S.	Founds B. at a second	Canana
mucronata, Klug.	id.	Faunus F. Oliv. 1. 3. p. 103. t. 10. f. 87.	спусини.
laeviceps. St.		bellicosus. ot. 1. 3. p.103. t. 22. f. 32, b.	Brasilia.
Orion. Dej.	Senegal.	hastifer. Illig.	id:
corvina. St.	Cap. bon. Sp. Ind. orient.	Mimas. ol. 1. 3. p. 108. t. 7. f. 50. b. c.	
Plutus. F.	ina. orieni.	Jasius. 01. 1. 3. p. 109. t. 7. f. 50. e.f.	
Ardea. St.		Satyrus. <i>Dej.</i>	id.
coracina. St.	•	nuchicornis. St.	Brasilia.
punctata. St.	Cap. bon. Sp.	verticornis. St.	id.
binotata. St.	Columbia.	nigrovirens. St.	id.
obtusa. St.	id.	thalassinus. Perty. Delect. p. 40.	
Ammon. F. Ol. l. c. p. 123. t. 12. f. 111		t. 8. f. 12.	2661
Sinon. F. Ol. l. c. p. 123. t. 9. f. 79		bellus. St.	id.
variolata. Dej.	Amer. bor.	auricollis, St.	id.
obscura. St.	id.	subtricornis. Perty. Delect. p. 41.	id.
bispina. St.	Brasilia.	t. 8. f. 15.	
carbonaria. St.	· id.	thalassinus. St. Cat.	
memnonia. 'st.	id.	planicollis. Perty. Delect. p. 40.	id.
nitidicollis. St.	š	t. 8. f. 13.	
contaminata. St.	\$	smaragdinus. St. Cat.	
melanaria. St.	ş	Menalcas. Dej.	id.
crenatosulcata. St.	Brasilia.	Corydon. Dej.	id.
sulcata. F.	id.	nigricornis. St. Cat.	2.3
Sc. sulcator. Oliv. l. c. p. 142	•	viridanus. St.	id.
t. 26. f. 225.		semiviolaceus. St.	id.
nitida. St.	Cap. bon. Sp.	saphirinus. St. Cat. p. 65. t. 2. f. 15.	
quadrata. St.	Brasilia.	viridis. St.	id.
planicornis. St.	Java.	mexicanus. Klug.	Mexico.
laticeps. St.	Cap. bon. Sp.	Pegasus. St.	id.
onitidoides. St.	\$	palliatus. St.	· id.
incrmis. Wiedem.	Senegal.	herbeus. St.	id.
neglecta. St.	Africa.	aeruginosus. St.	id.
aphodioides. St.	Brasilia.	cyanescens. St.	id.
badia. St.	Senegal.	truncaticollis. St.	id.
egena. Dej.	id.	laevipennis. St.	id.
reflexa. F.	Java.	Evippus. Dej.	
Oryctes. (Sc.) Hbst. K. 2. p. 215	•	Custos. Klug.	O. 1
t. 14. f. 14.		olivaceus. St.	Columbia.
		1000	-Amer. bor.
Phanaeus. Ma	ic Leay.	scabripennis. St.	id.
Lonchophorus. Germ. Copris.	Fabr. St. Cat.	carnifex. F. Ol. 1, 3, p, 135, t. 6, f. 46.	
Schönpillenkäfo	r *)	Erebus. Mus. Berol.	Peru.
Schonpinenkare	, i, j	conspicillatus. F.	Columbia.

festivus. F. ol. 1. 3. p. 110. t. 3. f. 21. Cayenna.

Ins. Trinitat.

Brasilia.

Theseus. Panz.

sternicornis. St. Cat.

prasinus. St.

ensifer. Germ. M. 4. p. 147. Perty. Brasilia.

Delect. p. 40. t. 8. f. 10. 11.

Ajax. St. Cat.

^{*)} Mit schönen metallischen Farben geschmückt.

Onthophagus. Latr.

Copris. Ateuchus. Fabr.

Kothpillenk	äfer.
giganteus. Chevrol.	Madagasca
undatus. ot. 1. 3. p. 141. t. 21. f. 194.	id.
Guèr. M. 3. t. 67.	
phanaeoides. Kirby.	Cap. bon. S
aulicus. Dej.?	
lancifer. Dupont.	Senegal.
coruscus. Dej.	id.
dispar. St.	id.
signatus. Meg.	š.
signatipennis. Dupont.	Senegal.
aciculatus. Dej.	Cap. bon. S
dilaticollis. Chevrol.	Senegal.
laticollis. Erm. Verzep. 33.	
obliquus. F. Ot. 1.3. p. 165. t. 9. f. 78.	id.
pubescens. St.	š
quadripunctatus. ot. 1. 3. p. 143.	Madagasca
t. 2. f. 13.	
lucidus. F. Sturm. Verz. 1800. p. 95.	Hungaria.
t. 4. f. 5.	
austriacus. Panz. Fn. 12. 6. St. Fn.	Austria.
1. p. 49. t. 9. f. a. b.	
medius. F. Panz. Fn. 37. 4. St. Fn.	Norimby.
1. p. 51. t. 9.	
affinis. St. Verz. 1800. p. 102. t. 4.	id.
Vacca. L. F. St. Fn. 1. p. 46. t. 9.	German.
coenobita. F. Panz. Fn. 48. 6.	Norimbg.
fracticornis. Preysler. Böhn. Ins. p.	id.
99. t. 1. f. 6. 7. Panz. Fn. 49. 9.	
Var. Xiphias. F.	
nuchicornis. L. F. Panz. Fn. 4. 1.	id.
marginalis. Gebler.	Sibiria.
circumscriptus. Dej.	Sicilia.
maculipennis. Dahl.	
pallidipennis. St.	Russ. mer.
Nemaeus. Oliv.?	Aegypt.
fissicornis. Steven.	Russ. mer.
hirtus. Illig. Mag. 2. p. 203. Germ.	Lusitania.
Fn. 1. t. 3.	
leucostigma. Pallas. Germ. Fn.1.t. 4	Russ. mer.
cruciatus. Ménétr. Cat. p. 178.	id.
analis. St.	Aegypt.
marginellus. Ziegl.	

nutans. F. Panz. Fn. 6. 1.

```
Giraffa. Hausmann.
                                       Cap. bon. Sp.
        platycera. Wiedem. M. II. 1. p. 15.
    cyaneus: Meg.
    gracilicornis. Megerl. Germ. Mag. America.
        1. p. 114.
    thoracicus. F. Oliv. 1. 3. p. 149. Senegal.
          t. 25. f. 218.
        bidens. Ol. 1. 3. p. 130. t. 9. f. 75.
          et t. 23. f. 75. b. Fem.
Sp.
        Var. plagiatus. Schönk.
        Guineensis? F.
    sagittarius. F. Oliv. 1. 3. p. 126. Ind. orient.
        t. 14. f. 133.
    Tarandus. F.
                                            id.
        suturatus. Meg. St. Cat.
    canadensis. F.
                                          Amer. bor.
        Orpheus. Panz. Fn. Am. p. 5. t. 1.
Sp.
          f. 2. a. b.
     mexicanus: St.
                                          Mexico.
     prasinus. St.
                                              il.
     latebrosus. F.
                                          Amer. bor.
        Hecate. Panz. Fn. Am. p.5. t.1. f. 2.
ur.
     carbonarius. St.
                                          Mexico.
     pulchellus. St.
                                          Columbia.
     Seniculus. F. Oliv. 1. 3. p. 124. Ind. orient.
         t. 7. f. 56.
     columella. Illig.
                                          Cap. bon. Sp.
     Lemur. F. Panz. Fn. 48. 5.
                                          German.
     Camelus. F. Panz. Fn. 49. 6.
                                          Austria.
         Vitulus. 01. 1. 3. p. 126. t. 20. f.131.
     bicuspis. St.
                                          Alger.
     Alces. F. St. Verz. 1800. p. 92. t. 4. f. 5. Austria.
         Amyntas. Ol. 1. 3. p. 127. t. 9. f. 81.
         Hybneri. F. Panz. Fn. 47.5. Fem.
         Tages. Ol. 1. 3. p. 143. t. 9. f. 76.
         scrobiculus. Stev.
     orientalis. St.
                                          Hierosolyma.
     Oreas. Schm. et-Helf.
                                          Smyrna.
     Bonasus. F. Ot. 1. 3. p. 121. t. 9. f. 82. Ind. orient.
     Gazella. F.
                                              id.
         Bonasus. Hbst. Arch. p. 153. t. 43.
          f. 2. Mas.
         Catta. F. Ol. 1. 3. p. 125. t. 23.
          f. 201. Fem.
     micans. St.
                                          Nov. Holl.
     flavicornis. Meg.
                                             5
     Francilloni. Hope.
                                          Nepal.
         tricornis. St. Cat.
     trituberculatus. St.
                                          Brasilia.
```

curvicornis. Latr.

German.

Columbia.

1.1 *

janthinus. St.	Brasilia.	tuberculifrons. St.	Amer. bor.
Urus. Illig.	Cap. bon. Sp.	pensylvanicus. Dej.	id.
Taurus. L. F. Panz. Fn. 12. 3.	Norimbg.	ovatus. Say.	
Capra. F. Panz. Fn. 49. 7.	id.	Moeris. Melsh. 29 Melsh. 6	
auritus. Latr.	Nov. Holl.	minutus. St.	id.
lineatus. St.	Brasilia.	hispidulus. St.	Senegal.
bicornis. Beaudet-Lafarge.	Cayenna.	102.	
Var. flavofemoratus. St. Cat.		Gromphas. D	ej.
Janus. Panz. Fn. Am. p. 5. t. 1. f. 3.		Onitis. Perty.	
striatulus. Pal. B. Ins. p. 92. t. 3.	id.	Erzpillenkäf	e r. *)
viridicollis. Meg.	id.		
pictus. St.	\$	aeruginosus. Perty. Delect. p. 39.	Brasina.
Hirculus. Mannerh.	Brasilia.	t. 8. f. 8.	
immaculatus. St.	id.	Bubas. Megerl	e.
trochilus. Moritz.	Columbia.		
retusus. Mus. Berol.	Mexico.	Onitis. Fabr.	
limbatus. Dej.	Cuba.	Büffelpillenkäf	e r. **)
nigrocupreus. St.	š	Bubalus. Latr. Germ. Sp. 1. p. 701.	Gall. mer.
discoideus. 01. 1. 3. p.171. t.22. f.196		Bison. L. F. Ol. 1. 3. p. 120. t. 6. f. 13.	id.
Hyrax. Mus. Francof.	Nubia.	2.	
distinctus. St.	Bengalia.	Onitis. Fabr.	
Dromedarius. St. Cat.			
maculipennis. St.	Java.	Krüppelpillenkäfe	r. ***)
Schreberi. L. F. Panz. Fn. 28. 14.	-	Olivieri. Illig. Mag. 2. p. 197.	Gall. mer.
anthracinus. Dej.	Russ. mer.	Sphinx. (Sc.) 01. 1. 3. p. 135. t. 7.	
Nigellus. Steven. histeroides. Ménétr.		f. 57. a. et f. 8.	Con han Su
picitarsis. St.	Dalmatia.	clypeatus. St.	Cap. bon. Sp.
melanarius. Dalm.	Java.	Sphinx. F. Herbst. Käf. 2. p. 186. t. 13. f. 8.	Cuina.
quadripustulatus. F. Oliv. 1. 3		Tytirus. Ziegl.	Java.
p. 175. t. 15. f. 141.		kandyensis. St.	Ind. orient.
rufipes. St.	Brasilia.	Philemon. F.	id.
Babirussa. Eschsch. Ent. p. 87.	Ins. Philipp.	ahenus. St.	5
tristis. St.	š Tuor Tuoribbi	Inuus. F. Ol. l. c. p. 138. t. 14. f. 135.	Aegunt.
nuchidens. F.	Ind. orient.	Aygulus. F. Ol. l. c. p. 137. t. 13.	
limbatus. Herbst. Käf. 2. p. 207		f. 120. et t. 4. f. 28. a. b.	
t. 14. f. 11.		Alexis. Dej. Erm. R. p. 32.	Senegal.
Vitulus. F.	Cap. bon. Sp.	sulcicollis. Dej.	id.
vulcanus. F.	Ind. orient.	unguiculatus. F. Ol. l. c. p. 157.	Cap. bon. Sp.
haemorrhous. St.	Amer. bor.	t. 20. f. 180.	
terminatus. Eschsch.	Ins. Philipp.	morio. St.	?
testudinarius. St.	Africa.	Menalcas. Patt. ic. p. 3. t. A. f. 4.	Russ. mer.
elegantulus, st.	Senegal.		
furcatus. F. Panz. Fn. 12. 5.	Hungaria.		
semicornis. Panz. Fn. 58. 10.	Norimbg.	*) Von dem grünen Erzschimmer. **) Von den beiden auswärtsstehend	len Konfhörnern
ovatus. L. (Scarab.) F. (Ateuch.)	id.	***) Von ihren oft krüppelhaft verl	
Panz. Fn. 48, 11.		Auswüchsen versehenen Beinen.	

Copshörnern.

en und mit Auswüchsen verschenen Beinen.

strigatus. Dej.	Alger.
furcifer. Rossi. Germ. Fn. 1. 2.	Italia.
Moeris. Pall. ic. p. 3. t. A. f. 2.	Russ. mer.
Mopsus. St. Cat.	
Damaetas. Stev.	id.
irroratus. Rossi.	Italia.
Clinias. F. St. Verz. 1800. p. 69. t. 3.	Hungaria.
Amyntas. Stev.	Russ. mer.
Schreibersii. Dahl.	Sardinia.
Apelles. F. Ot. t. c. p. 141. t. 11. f. 97.	Cap. bon. Sp.
Vandelli. F. St. Verz. 1800. p. 70.	Lusitania.
t. 3. f. 5.	
Jon. (Sc.) Oliv. l. c. p. 235t.	
27. f. 239.	

Oniticellus. Ziegler.

24.

festivus. Stev.

Ateuchus. Fabr.

Stinkpillenkäfer.

Russ. mer.

cornutus. St.	Cap. bon. Sp.
capensis. St.	id.
flavipes. F. St. Fn. 1. p. 29. t. 7.	Norimbg.
pallipes. F.	Russ. mer.
constans. Dahl.	
gilvipes. Boeb.	
pallens. F. Ol. 1. 3. p. 170. t. 23	. Senegal.
f. 203. a. b.	
tessellatus. St.	Cap. bon. Sp.
albipes. St.	Brasilia.
militaris. Ittig.	Cap. bon. Sp.
cinctus. F. Ol. l. c. p. 169. t. 10. f. 90	. Ind. orient.
planatus. Klug.	Cap. bon. Sp.
favosus. Klug.	id.
squalidus. Dej.	
squalidus. St.	id.
thoracicornis. Meg.	Ind. orient.
setosa. (Copr.) Wiedem. Mag. II	
1. p. 19.	
14.	

Enicotarsus. Laporte.

Plattpilleukäfer. *)

viridipennis. Lap. Guér. M. 1. t. 35. Brasilia. Onthophagus viridipennis. St. Cat.

Eurysternus. Dalman.

Flachpillenkäfer.*)

planus. Dej. Dalm. Ephem. p. 10. Cayenna. interstitialis. St. id. calligrammus. Dalm. l. c. p. 11. Brasilia. irroratus. St. Columbia. tessellatus. St. id. rufescens. Dalm. l. c. p. 12. Brasilia. 6.

Aphodius, Fabr.

Scarabacus. Linu.

Dungpillenkäfer.

fossor. L. Panz. Fn. 28. 4. St. Fn. 1. Norimbg. p. 81, t. 12, caffer. Wiedem. Mag. II. 1. p. 25. Cap. bon. Sp. bisignatus. de Haan. Javonia. conjugatus. Panz. Fn. 28. 6. Austria. fasciatus. F. elongatulus. F. Ind. orient. cornutus. Wied. Mag. II. 1. p. 26. foetens. F. Panz. Fn. 48. 1. Norimba. fimetarius. L. F. Panz. Fn. 31. 2. id. lapponum. Schönh. Syn. Ins. 1. p. 72. Lapponia. Rhenonum. Zetterstedt. Fn. Lapp. id. p. 114. 6. rubens. Dej.? aleutus. Eschsch. Naturwiss. Ab- Unalaschka. handl. p. 83. ornatus. Findeli. Hungaria. montanus. St. Austria. foetidus. F. Panz. Fn. 39. 2. Norimba. hypocophus. Jan. Cat. p. 35. Italia. serotinus. Creutz. Panz. Fn. 67. 2. Austria.

badius, St. Cat.

Anachoreta, F. German.
lividus, Creutz, Ent. Vers. p. 44.
t. 1. f. 7.
vespertinus, Panz. Fn. 67. 3. et
var. 67. 4.
limicola, Panz. Fn. 68. 6.
diadema, Wiedem, Mag. II. 1. p. 27. Java.

Gall, mer.

concolor, St

scybalarius. F. Panz. Fn. 47. 1. Norimby.
Var. conflagratus. F. Pz. Fn. 47.2.

Var. conflagratus. F. Pz. Fn. 47.2. brevipennis. St. Hispania.

^{*)} Von der niedergedrückten platten Gestalt.

^{*)} Von den flachgedrückten Deckschilden.

procerus. Illig.	Cap. bon. Sp.	consputus. Cr. l. c. p. 41. t. 1. f. 6.	
neapolitanus. Spence.	Italia.	lunulatus. Ferrero. Villa. Col. p. 16.	
Hydrochaeris. F. Ahr. N. S. H. 2.	German.	binotatus. Dalm.	Java.
p. 26. t. 1. f. 13.		tarsalis. St.	Cap. bon. Sp.
rufescens. F.	Norimbg.	obliteratus. Mannerheim.	St. Domingo.
sordidus. F. Panz. Fn. 48. 2.	id.	notatus. Mus. Berol.	Columbia.
Var. 4-punctatus. Panz. in Naturf. 24. St. p. 4. t. 1. f. 4.		contaminatus. F. Panz. Fn. 110. 2.	
similis. St.	Caucasus.	nudicollis. Ullrich.	German.
cognatus. Stev.	Continue	obliteratus, de Heyden, Panz, Fn.	
desertus. Klng.	Aegypt.	110. 3.	Austria
immundus. Creutz. Ent. V. p. 57.		ciliaris. Marsham. Panz. Fn. 110.1.	id.
t. 1. f. 9.		sticticus. Panz. Fn. 58. 4.	id.
lugens. Creutz. l. c. p. 59. t. 1. f. 10.	id.	maculatus. St. Verz. 1800. p. 42.33. tessullatus. Creutz. l. c. p. 29.	u.
rubescens. St.	Cap. bon. Sp.	t. 1. f. 2. a.	
ictericus. St.	Smyrna.	Zenkeri. Germ. Mag. 1. p. 118. 6.	German.
gilvus. St.	Cap. bon. Sp.	melanostictus. Schüppel. Schmidt.	
nitidulus. F. Panz. Fn. 91. 2.	German.	Germ. Zeitschr. 2. p. 153.	
ictericus. Pk. Creutz. l. c. p. 52.		conspurcatus. F. Panz. Fn. 47.5.	
t. 1. f. 8. a.		inquinatus. F. Panz. Fn. 28. 7.	id.
merdarius. Panz. Fn. 48. 3.		nubilus. Panz. Fn. 58. 3.	
merdarius. F. quisquilius. Panz. Fn. 48. 4.	Norimbg.	Var. centrolineatus. Pz. Fn. 58-1. hirtellus. Ziegl. St. Cat.	
fulvus. Melsh.	Amer. bor.	pictus. Duft. Fn. Austr. 1. p. 112.	
rubidus. St.	id.	inquinatus. Creutz. l. c. p. 24. t. 1. f. 1. a.	
similis. St.	id.	tessullatus. Pk. Creutz. l. c. p. 32.	id.
Porcellus. St.	id.	t. 1, f. 4. a.	
rufus. F. St. Fn. 1. p. 144. t. 14. f. d. D.	Austria.	contaminatus. Panz. Fn. 47. 7.	
vinaceus. St. Cat.		guttatus. Eschsch.	Unalaschka.
sericatus. Ziegl.	German.	lineatus. Ullrich.	Italia.
obscurus. F. Panz. Fn. 91. 1.	Norimbg.	luridus. F. Panz. Fn. 47. 6.	Norimbg.
thermicola. Cr. St. Verz. 1800. p. 44. t. 2. f. t. T. U.		variegatus. Hbst. Panz. Fn. 47. 8.	
	<i>(</i> 1,	nigripes. F. Panz. Fn. 47. 9.	G
lutarius. Fabr. Ent. Syst. Pz. Fn. 47. 11 immundus. Fabr. S. El.	, German.	depressus. F. Panz. Fn. 39. 1.	German.
melanarius. St.	Hafnia.	pecari. F. Panz. Fn. 31. 3.	id.
lutulentus. Melsh.	Amer. bor.	bipunctatus. F. Panz. Fn. 28. 9.	id.
Porcus. F.	German.	rufipes. L. F. Panz. Fn. 47. 10.	Norimbg.
Anachoreta. Panz. Fn. 35. 1.		oblongus. Illig. K. Pr. p. 19.	z.oromog.
infuscatus. St.	Amer. bor.	oblongus. Say.	Amer. bor.
submaculatus. St.	Brasilia.	castaneus. Illig. Mag. 2. p. 194.	Hispania.
assimilis. Meg.	Ind. orient.	discus. Jurine.	Italia.
prodromus. Brahm. Ins. K. 1. p. 3.	Norimby.	denigratus. St.	Hungaria.
consputus. F.		scrutator. F. Panz. Fn. 31. 1.	German.
punctato-sulcatus. St. Fn. 1. p	•	erraticus. L. F. Panz. Fn. 47. 4.	Norimby.
113. t. 13. f. a. A. sphacelatus, Panz, Fn. 58. 5, Mas		marginicollis. Dej.	Cap. bon. Sp.
pubescens. St. Verz. 1800. p. 40		subterraneus. L. F. Panz. Fn. 28. 3.	
t. 2. f. s. S.	, German	anthracinus. St:	Africa.

haemorrhoidalis. L. F. Pz. Fn. 28.8.	
sulcatus. F. St. Fn. 1. p. 120. t. 14.	German.
terrestris. F. St. Fn. 1. p. 118. t. 13.	id.
Panz. Fn. 47, 3. ater. Pk. Panz. Fn. 43. 1.	
mixtus. Villa. Cat. p. 34. 18.	Italia.
simplex. St.	Austria.
constans. Meg. Duft. Fn. 1. p. 94.	German.
piceus. Gyll.	Lapponia.
borealis. Gytt.	id.
granarius. Linn.	Norimbg.
carbonarius. St. Fn. 1. p. 128. t. 18.	
putidus. Creutz. Duft. Fn. 1. p. 99.	Austria.
putridus. St. Fn. 1. p. 125. t. 14. haemorrhous. St.	Amer. bor.
puncticollis. St.	id.
aterrimus. St.	id.
tristis. Zenker. Panz. Fn. 73. 1.	Norimbg.
coenosus. Panz. Fn. 48. 7.	German.
alpinus. Frölich.	Austria.
pusillus. Hbst. K. 2. p. 155. t. 12. f. 12.	
et t. 18. f. 6. — Panz. Fn. 49. 11.	J
granarius. F. Panz. Fn. 43. 3.	
granum. Gyll.	
arenarius. F. Illig. Mag. 1, p. 22. St. Verz. 1800. p. 50. t. 2. f. v. V.	German.
memnonius. St.	Cap. bon. Sp.
bimaculatus. F. Panz. Fn. 43. 2.	Norimbg.
niger. Kugel. Panz. Fn. 37. 1.	
plagiatus. L. F. Panz. Fn. 43. 6.	German.
vittatus. Melsh.	Amer. bor.
quadrimaculatus. Linn.	Norimbg.
quadripustulatus. F. Pz. Fn. 43.5.	
sanguinolentus. Panz. Fn. 43. 4.	
quadriguttatus. Herbst. Käf. 2. p.	id.
270. t. 18. quadrimaculatus. F. Pz. Fn. 28. 10.	
pallidus. Parreyss.	Croatia.
Sus. F. Panz. Fn. 28. 11.	German.
pubescens. Oliv.	
villosus. Gyll.	Austria.
carinatus. Gebl. Germ. Sp. 1. p. 111.	Sibiria.
esuriens. Helfer.	Sicilia.
testudinarius. F. Panz. Fn. 28. 12.	Norimbg.
Scrofa. F. Panz. Fn. 47. 12.	id.

convexus. St.

115.

elevatus. F. Panz. Fn. 87. 1.

Norimbg.

Euparia. Encyclopédie. Grabpillenkäfer.

castanea. Encycl. Timor.

Oxyomus. Eschscholtz.

Aphodius. Fabr. Psammodius. St. Cat.

Kerbpillenkäfer.*)

bonariensis. Dej.	Brasilia.
longulus. Dej.	id.
bicolor. St.	Amer. bor.
crenatostriatus. St.	id.
sabuleti. F. St. Fn. 1. p. 169. t. 15.	Norimbg.
f. a. Panz. Fn. 37. 3.	
geminatus. Klug.	Cap, bon. Sp.
lineatus. Wiedem. Mag. II. 1. p. 28	. <i>id</i> .
sulcatus. St.	Amer. bor.
marginellus. F. Oliv. 1. 3. p. 91. t. 14. f. 130.	Amer. ins.
sulcicollis. St.	Amer. bor.
costatus. St.	Amer. ins.
nigritulus. Billberg.	id.
cylindricus. Eschsch.	Unalaschka.
asper. F. Panz. Fn. 47. 13.	Norimbg.
porcatus. F. Panz. Fn. 28. 13.	id.
saucius. St.	Amer. bor.
carinatus. St.	id.
plicicollis. Schm. et Helf.	Euphrat.
caesus. F. Panz. Fn. 35. 2.	German.
19.	

Psammodius. Gyllenhal:

Aphodius. Illig. Sturm.

Sandpillenkäfer.

porcicollis. Illig. Mag. 2. p. 195. Gall. mer. sulcicollis. Illig. St. Fn. 1. p. 173. Norimby. t. 15. f. c. C. rugicollis. Meg. Austria. vulneratus. St. Fn. 1. p. 175. t. 15. Hungaria. f. d. D.

^{*)} Von dem eingekerbten Kopfrande.

B. GEOTRUPINA. Grabkäfer.

Aegialia. Latr.

Aphodius. Fabr.

Sandgrabkäfer.

globosa, Illig, Panz. Fn. 37. 2. German. Sc. arenarius, Payk.

Chiron, Mac Leay.

Diasoma. Dalm.*) Sinodendron. Fabr.
Wühlgrabkäfer.

digitatum. F. Sumatra.
cylindrus. (Scarites.) F. Suppl.
idem. (Passalus.) Ill. M. 1. p. 163.

Buqueti. St. Senegal.
digitatum. Buquet.

Acanthocerus. Mac Leay.

Knäuelgrabkäfer. **)

cupreus. St.	Brasilia.
atratus. St.	id.
punctatostriatus. St.	id.
splendidus. Melsh.	Amer. bor.
Trox splendidus. St. Cat.	
tibialis. Klug. Bericht. p. 76.	Madagascar.
ahenus. St.	Brasilia.
6.	

Trox. Fabr.

Erdgrabkäfer.

horridus. F. Ol. 1. 4. p. 5. t. 1. f. 2. Cap. bon. Sp. pectinatus. Pall. ic. p. 10. t. A. f. 10. squalidus. Ol. 1. c. p. 12. t. 2. f. 12. Senegal.

 aegyptiacus.
 St. Aegypt.

 interruptus.
 St. id.

 africanus.
 St. Africa.

 conformis.
 St. id.

 catenulatus.
 St. Terra Caffror.

luridus. F. Ol. l. c. p. 5. t. 1. f. 5.	Cap. bon. S.
similis. St.	id.
carinatus. St.	Africa.
gemmatus. F. Ol. l. c. p. 7. t. 1. f. 3.	Senegal.
australasiae. Latr.	Nov. Holl.
lugubris. St.	id.
Bufonis. St.	Buenos Ayre
carolinus. Dej.	Amer. bor.
tuberculatus. Say.	
punctatus. Germ. Sp. 1. p. 113.	id.
griseus. St. Cat.	Brasilia.
interstitialis. St.	Cuba.
cancellatus. St.	Amer. bor.
suberosus. F. Oliv. l. c. p. 6. t. 1. f. 6.	Brasilia.
denticulatus. Ol. 1. 4. p. 13. t. 2. f. 14.	Ind. orient.
pillularius. Germ. Sp. 1. p. 113.	Brasilia.
perplexus. St.	\$
cadaverinus. Illig. Mag. 1. p. 44.	German.
perlatus. Scriba. Beitr. p. 42. t. 5.	id.
f. 1. a.	
f. 1. a. sibiricus. St.	Sibiria.
· ·	
sibiricus. St.	Norimby.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38.	Norimby.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9.	Norimby. Hungaria. Euphrat.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag.	Norimby. Hungaria. Euphrat.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129.	Norimbg. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St. corticalis. St.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S Africa. Amer. bor.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St. corticalis. St. coriarius. Melsh.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S. Africa. Amer. bor. id.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus, F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St. corticalis. St. coriarius. Melsh. reticulatus. St.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S. Africa. Amer. bor. id. id.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus, F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St. corticalis. St. coriarius. Melsh. reticulatus. St. asper. St.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S. Africa. Amer. bor. id. id. id.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St. corticalis. St. coriarius. Melsh. reticulatus. St. asper. St. oblongus. St.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S. Africa. Amer. bor. id. id. id. j. id.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus. F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St. corticalis. St. coriarius. Melsh. reticulatus. St. asper. St. oblongus. St. congestus. St.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S. Africa. Amer. bor. id. id. id. id. id.
sibiricus. St. sabulosus. F. St. Fn. 2. p. 146. t. 38. hispidus, F. Ol. l. c. p. 8. t. 2. f. 9. serpiginosus. Schm. et Helf. fascicularis. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 129. rotundatus. St. corticalis. St. coriarius. Melsh. reticulatus. St. asper. St. oblongus. St. congestus. St. arenarius. F. Panz. Fn. 97. 1.	Norimby. Hungaria. Euphrat. Cap. bon. S. Africa. Amer. bor. id. id. id. id. id.

Lethrus. Fabr.

Kolbengrabkäfer.

cephalotes. F. St. Fn. 1. p. 3. t. 3. Hungaria. Var. Podolicus. Fischer.

longimanus. Fisch. Ent. 1. p. 137. 3. Russ. mer. or. t. 13. f. 3.

Eversmanni. Faldermann.

^{*)} Dalman. Ephemerides Entom. 1824.

^{**)} Sie können sich ganz in einen Knäuel (Kugel) zusammenziehen.

Ceratophyus. Fischer.

Geotrupes. Latr. Dej. Scarabaeus. Linn. Fabr. Armideus. Ziegl.

Hörnergrabkäfer.

dispar. F. Fisch. Ent. 2. p. 146. 1. Russ. mer. t. 18. f. 2.

Ammon. Pall. ic. t. A. f. 8. A. B.

Hoffmannsseggii. Dej. Lusitania.

Fischeri. Zwick. Fischer. l. c. 2. Italia. p. 148. 2. t. 18. f. 2. 3. monoceros. Dahl. Germ. Fn. 17. 3.

dispar. Rossi.

mexicanus. St. Mexico.
Typhaeus. L. F. Panz. Fn. 2. 23. German.
Momus. F. Ot. 1. 3. p. 60. t. 17. f. 154. Hispania.
Hostius. Gené. Sardinia.
subarmatus. Dej. Graecia.

fossor. Friv. Isis. 1838. p. 456.

8.

Geotrupes. Latr.

Scarabaeus. Linn. Fabr.

Mistgrabkäfer.

stercorarius. L. F. St. Fn.1. p. 22. t. 6. Norimby. dalmatinus. St. Dalmatia. Sicilia. siculus. Dahl. Gallia. Hypocrita. Schneider. sylvaticus. F. Panz. Fn. 49. 3. Norimbg. Blackburnii. F. Amer. bor. unguiculatus. St. id. Zimmermannii. St. id. splendidus. F. Oliv. 1. 3. p. 67. id. t. 14. f. 126. Mexico. herbeus. St.

herbeus. St. Mexico.
purpureus. St. Bosporus.
vernalis. L. F. Panz. Fn. 49. 2. Norimbg.
Var. autumnalis. Ziegl.

corruscans. Chevrol. Lusitania.

splendens? Ziegl.

Hoppei. St. Verh. XII. 2. p. 486. Tergest.
t. 45. f. 7.

alpinus. St. Verh. l.c. p. 487, t. 45. f. 8. id.

geminatus. Dej. Sardinia.
pastor. Gené.
laevigatus. F. Italia.

holomelanus. Germ. Alger. sardeus. Dahl. Sardinia.

hemisphaericus. Oliv. 1. 3. p. 66. Barbaria.

tatus. Leach. Sturm. Cat. p. 65.

t. 2. f. 16. latissimus. St. Alger.

22.

globosus. St.

Hybosorus. Mac Leay.

Sicilia.

Geotrupes. Fabr.

Feldgrabkäfer.

Arator. F. Hispania.

oblongus. Dahl.
gibbus. Perty. Delect. p. 43. t. 9. f. 5. Brasilia.
geminatus. (Sphaerid.) St. Cat.

2.

Ochodaeus. Megerle.

Melolontha. Fabr.

Wiesengrabkäfer.

chrysomelinus. F. Panz. Fn. 34. 11. Austria. Sc. chrysomeloides. Schranck. En. p. 16. 25.

1.

Hybalus. Dej.

Copris. Fabr.

Wurzelgrabkäfer.

Dorcas. F. Germ. Fn. 20. 5. Sicilia. cornifrons. Dej.

graecus. St. Graecia.

2.

Athyreus. Mac Leay.

Odontaeus. St. Cat.

Buckelgrabkäfer.

violaceus. Dej. in lit. Brasilia.
costatus. St. id.
foveicollis. Dej. id.
3.

Ind. orient.

Bolboceras. Kirby.

Odontaeus, Megerle. Scarabaeus. Fabr. Geotrupes. Fabr.

Kugelgrabkäfer.*)

Aeneas. Panz. Beitr. p. 34. t. 5. Austria. quadridens. Panz. Fn. 12. 1.

farctus. F. Amer. bor.

Cephus. Fabr. Mant. Oliv. 1. 3. p. 68. t. 11. f. 96.

quadridens. F.

quadridentatus. Oliv. l. c. p. 62. t. 12. f. 8. a. b.

Lazarus. F. ol. 1. 3. p. 63. t. 16. f. 146. Amer. bor. mobilicornis. F. St. Fn. 1. p. 20. t. 6. German. Var. testaceus, F. Panz, Fn. 8.5.

C. SCARABAEIDA. Scharrkäfer.

Phileurus. Latr.

Geotrupes. Fabr.

Grabscharrkäfer.

truncatus. Pal. Beauv. Ins. p. 41. Amer. bor.

t. 1. b. f. 4. didymus. L. Oliv. 1. 3. p. 42. t. 2. f. 9. Brasilia.

Neptunus. St. id.

patruelis. St.

valgus. F. Ol. l. c. p. 43. t. 17. f. 106. Cayenna. similis. St. Brasilia.

distinctus. St. id. catenulatus. St. id.

sinodendrius. Perty. Delect. p. 44. . id. t. 9. f. 7.

9.

Cryptodon. Latreille.

Stumpfscharrkäfer. **)

senegalensis. Dej. .. Senegal.

Cap. bon. Sp. obtusum. St.

9

Orvetes. Illiger.

Geotrupes. Fabr.

Erdscharrkäfer.

Owariensis. Pal. Beauv. Ins. p. 41. Japonia.

t. 1. b. f. 1. 2. Rhinoceros: L. F. Ol. 1. 3. p. 34. Ind. orient. t. 18. f. 166.

Macklothii. de Haan. Timor.

Boas. F. ol. 1. 3. p. 35. t. 4. f. 24. Senegal. Grypus. Illig. Germ. Fn. I. 1. Hispania.

nasicornis. L. F. St. Fn. 1, p. 6, t. 4.5. German.

Var. Aries. Hbst. K. 2. p. 9: t. 10. corniculatus. Villa. Cat. Eur. dupl. Italia.

p. 34. 19.

7.

4.

Hoplites. Dej.

Geotrupes. Fabr.

Harnischscharrkäfer.

Enema. F. Oliv. 1. 3. p. 22. t. 12. Brasilia.

f. 114. et t. 17. f. 157.

Pan. F. Perty. Del. p. 44. t. 9. f. 10. Titornus. Perty. Del. p. 45. t. 9. f. 12. Mexico.

Titan. St.

Scarabaeus. Latr. Linn.

Geotrupes. Fabr.

Wühlscharrkäfer.

Hercules. L. F. Ol. 1. 3. p. 6. t. 1. Amer. ins. f. 1. 2.

Tityus. F. ot. 1. 3. p. 9. t. 4. f. 31. Amer. bor. et t. 10. f. 31.

Centaurus. F. Oliv. 1. 3. p. 14. Guinea. t. 11. f. 104.

Gideon. L. F. Oliv. 1. 3. p. 14. Java.

t. 11. f. 102.

Var. Oromedon. F. Ol. 1.3. p. 17. t. 18. f. 165.

dichotomus. F. Oliv. 1. 3. p. 20. Japonia. t. 17. f. 156.

Petiveri. Erichson. Petiv. Op. Hist. Columbia. nat. sp. 1. pl. 139. f. 4.

Dejeanii. Buq. Annal. de Fr. 6. p. XLVIII.

claviger. F. Ol. 1. 3. p. 20. t. 5. f. 40. Cayenna. hastatus. F. Ot. 1. 3. p. 21. t. 19. f. 175. Mexico.

^{*)} Von der runden kugeligen Gestalt.

^{**)} Von der hinten abgestumpften Gestalt.

Actaeon. F. Ol. 1. 3. p. 10. t. 5. f. 32.	. Cayenna.	tuberculatus. St.	St. Thomae.
et t. 6. f. 49.		hottentotta. St.	Cap. bon, Sp.
Var. Simson. Oliv. 1. 3. p. 13. t. 15. f. 142.		terminatus. St.	Mexico.
	Pracilia	pedestris. St.	Brasilia.
Typhon. F. Ot. 1.3. p. 12. t. 16. f. 152 laniger. Ot. 1.3. p. 297. t. 28. f. 247.		rugicollis. St.	Ind. occid.
Gyas. Hbst. K. 1. p. 264. t. 4. f. 4.		Cadmus. St. Cat.	
(Sc. Esau.)		memnonius. St.	Mexico.
Goliath. Voet. ed. Panz. 1. p. 77.		bituberculatus. St.	Brasilia.
t. 17. f. 114.		ensifer. St.	Mexico.
Anubis. Sommer. Guer. M. 5. t. 139		coniger. St.	id.
Hector. Gory. Annal. de Fr. 5.		Satyrus. F. Ot. 1.3. p. 39. t. 11. f. 94.	
p. 514. t. 14.	_	crassus. St.	Brasilia.
Chiron. ol. 1. 3. p. 18. t. 25. f. 217.		brevis. St.	id.
Chorinaeus. F. Ot. 1. 3. p. 15. t. 2. f.7.		cribricollis. St.	id.
Cadmus. Oliv. 1. 3. p. 43. t. 1. f. 4. b. Fem.		Zoilus. F. ot. 1.3. p. 45. t. 9. f. 84.	Cayenna.
	~ 1 1	fossator. Dej.	id.
morpheus. Dej.	Columbia.	signatus. Mus. Berol	Terra Caffror.
Sithon. St.	Brasilia.	analis. St.	Cap. bon. Sp.
dilaticollis. Schönh.	Columbia.	monodon. F.	Hungaria.
lobatus. de Haan.	Java.	Var. ventricosus. Meg.	
Pauson. Perty. Del. p. 45. t. 9. f. 14.		Idiota. Herbst. Käf. 2. p. 164. t. 17. f. 4.	
Abderus. St. Cat. p. 66. t. 2. f. 17.	id.	segnis. Schm. et Helf.	Euphrat.
Menelas. Dej.		emarginatus. St.	Russ: mer.
bilobus. F. Ot. 1. 3. p. 31. t. 23. f. 35.		punctatus. F. Sturm. Verz. 1800. p.15.	
bicornis. F. Hbst. K. 1. p. 256. t. 4. f. 1.		t. 1. f. A.	Gatti mer.
Silvanus. F. ot. 1.3. p. 29. t. 12. f. 107		turgidus. St.	Nov. Holl.
rugipennis. St.	\$	cavicollis. St.	id.
Acelus. St.	$m{B}$ rasilia.	carbonarius. St.	3
castaneus. St.	Mexico.	Dolicaon. Dei.	Amer. bor.
Aloeus. L. F. Ol. 1. 3. p. 23. t. 3. f. 22.		asper. St.	Brasilia.
Alcyoneus. St.	Mexico.	Vulpecula. St.	Mexico.
Alemaeon. St.	? .	cognatus. St.	id.
Amycus. St.	St. Domingo.	cuniculus. F.	Amer. bor.
Pelorus. St.	Brasilia.	impressus. Panz. in titt.	?
Anachoreta. Dej.	Cuba.	clypeatus. St.	Amer. bor.
Syphax. F. Ot. 1. 3. p. 25. t. 25.	. Amer. ins.	juvencus. F. Ot. 1. 3. p. 45. t. 8.	id.
f. 99. c.		f. 66. et t. 16. f. 143.	
patruelis. St.	Columbia,	lauiger. St.	Mexico.
Antaeus. F. Ot. 1. 3. p. 24. t. 13. f. 124.		72.	
Ajax. ot. 1. 3. p. 27. t. 2. f. 10.	Cuba.	Coptorhinus.	Dej.
Glaucon. Perty. Del. p. 48, t. 9, f. 13. tuniger, St. Cat.	Brasilia.	Geotrupes. Fabr.	
Harpax. St.	Columbia.	Stirnscharrkäf	er.
Talpa. F.	Cuba.	retusus. F. Ot. 1. 3. p. 46. t. 11. f. 211.	Cap. bon: Sp.
Sarpedon. Dej.		hireus. F. Herbst. Kaf. 2. p. 109.	
geminatus. St. Cat.		t. 10. f. 5.	
simplicipes. St.	Mexico.	2.	

Heteronychus. Dejean.

Geotrupes. Fabr.

Klauenscharrkäfer.*)

	•
furcatus. St.	Cap. bon. Sp
Silenus. F. Ot. 1. 3. p. 41. t. 8. f. 62.	Italia.
Var. latus. Dahl.	
planicollis. Dahl.	Sardinia.
Syrichtus. F. Ot. 1.3. p. 50. t. 6. f. 48.	Cap. bon. Sp
digitalis. Klug.	id.
consentaneus. St.	Java.
laevicollis. St.	Madagascar.
piceus. F. Ol. 1. 3. p. 53. t. 24. f. 211.	Ind. orient.
ericetus. Hausm. Illig. M. 6. p. 266.	Cap. bon. Sp
brevis. St.	Madagascar.

Chalepus. Mac Leay.

10.

hisalan

8.

Melolontha. Fabr. Cyclocephala. St. Cat.

Köhlerscharrkäfer.

Bracilia

bicoloi. St.	Di astitu.	
rugipennis. St.	id.	
gagates. Illig.	id.	
geminatus. F.	Amer. bor.	
dubia. (Melol.) Ol. 1. 3. p. 3	32.	
t. 3. f. 20.		
subtilis. St.	Cuba.	
picipes. Mus. Berol.	Puerto Rico.	
obtusus. St.	Mexico.	
barbatus. F.	St. Domingo.	

Cyclocephala. Latreille.

Melolontha. Fabr. Gematis. Sturm. Cat.

Schnauzenscharrkäfer. **)

scarabacoides, Dej.	Columbia.
apicalis. St.	St. Domingo
ustulata. Dej.	Columbia.
quadripunctata. St.	Mexico.
hepatica. st.	Cayenna.

^{*)} Von den ungleichen Klauen an den vordersten Füssen der Männehen, wovon die innere sehr gross und stark, die äussere dagegen nur klein und schwach ist.

castanea. F. Oliv. 1. 5. p. 79. t. Amer. mer. 10. f. 124.

valida. (Mel.) Schönh. laevigata. St. Mexico. glabrata. St. 5 suturalis. St. Mexico. lucida. Buquet. Columbia. quadrinotata. St. Brasilia. fulgurata. Buquet. Columbia. ochracea. St. Mexico. tarsalis. St. Columbia. signaticollis. St. Brasilia. St. Domingo. sinuata. St. signata. F. Ol. 1. 5. p. 28. t. 4. f. 33. id.variabilis. Dei. id. bisignata. St. Ind. occid. variceps. St. Cuba. nigriceps. F. Cayenna.

melanocephala. F. 01. 1. 5. p. 42. Brasilia. t. 7. f. 83. fuscicollis. St. id.

brunnicollis. St.

immaculata. ol. 1.5. p. 29. t. 8: f. 95. St. Domingo. dentata. St.

frontalis. St. Amer. bor. subdepressa. St. Brasilia.

pallens. F. id.

ferruginea. F. Martinique.
30.

Agacephala. Mannerh.

Büffelscharrkäfer.*)

cornigera. Mannerh. Desc. de Sca- Brasilia. rab. de Brèsil. p. 31. t. 1. f. 1. 2. 3.

1.

Chrysophora. Dej.

Känguruhscharrkäfer.**)

chrysochlora. Latreille. Humb. Ins. Columbia. p. 201. t. 15. f. 1. 2.

p. 201. to 15. j. 1.

Macropa. Francillon. Mexico.

2.

Yon dem schnauzen- oder rüsselförmig verlängerten Kopfschilde.

^{*)} Von den zwei vorgestreckten Hörnern auf dem Kopfe.

^{**)} Von den sehr grossen und verdickten hintersten Beinen, dem Känguruh (Halmaturus) vergleichbar

Pelidnota. Mac Leay.

Melolontha. F.

Prunkscharrkäfer.

aeruginosa. St.	Mexico.
amoena. Klug.	id.
Chrysophora amoena. Dej.	
modesta. St.	· id.
latipennis. St.	id.
laniventris. St.	id.
psittacina. St.	id.
laeta. St.	id.
ornatissima. Mannerh.	id.
splendens. St.	id.
glauca. ot. 1. 5. p. 21. t. 5. f. 47.	Brasilia.
glaucipennis. St.	\$
bicolor. St.	\$
aurantiaca. St.	Brasilia.
pallida. St.	id.
ochracea. St.	ś
Var. cuprifrons. St. Cat.	
punctata. L. F. Oliv. 1. 5. p. 22.	Amer. bor
t. 1. f. 6.	
chalcothorax. Perty. Delect. p. 48.	Brasilia.

Rutela. Latr.

t. 10. f. 7.

fulgida. Dei.

t. 11. f. 104.

17:

Cetonia. Fabr.

Glanzscharrkäfer.

Brasilia.

id.
id.
id.
Columbia.
Cayenna.

patruelis. st.	and a new	Brasilia
histrio. Dej.	*******	id.
ephippium. (Met.)	Hbst. Käf. 3.	
p. 158. t. 26. f.	11.	

lauta. Perty. Del. p. 50. t. 10. f. 15. id. bimaculata. St. Cat.

Doreyi. 0t. 1. 5. p. 36. t. 4. f. 41, St. Domingo. gloriosa. (Cet.) F.

formosa. Dej. Cuba.
pieta. St. Cat.

strigata. Dej. Brasilia.
anthracina. SSt. J. Java.

Dorysthetus. Dejean.

Prangscharrkäfer.

cupricollis. Dupont. - Brasilia.
micans. St. id.
2.

Macraspis. Mac Leay.

Cetonia. Fabr.

Schildscharrkäfer. *)

clavata. F. Ot. 1. 6. p. 72. t. 8. f. 68. Brasilia.

fucata. F. 4-vittata. (Cet.) Oliv. l. c. p. 73. . t. 89. f. 3. vittata. St. id. ? variabilis. St. id. aterrima. Dei. Mexico. tetradactyla. L. Ot. t. c. p. 74. t. 2. Brasilia. f. 8. et t. 7. f. 53. dichroa. Mannerh. Descript. p. 22. id. t. 2. f. 4. micans. St. ·id. aurata. St. Columbia. lucida. F. Ot. t. c. p. 75. t. 7. f. 64. Brasilia. chrysis. L. F. Ol. l. c. p. 76, t. 4, f. 19, Cayenna. viridissima. St. Brasilia. psittacina. St. Ind. occid. 13.

^{*)} Von dem grossen Rückenschilde.

Chasmodia. Mac Leay.

Rutela, Schönh,

Kerbscharrkäfer.*)

emarginata. Schönh. Synon. Ins. 3. Brasilia.
App. p. 67.

femorata. St. id. brunnea. Perty. Del. p. 52. t. 11. f. 8. id.

Eupyga. Mannerheim.

Phaenomeris. Hope.

Afterscharrkäfer. **)

Besckei. Mannerheim. in Butt. Imp. Mozambique. 1838. I. p. 35.

4.

Cnemida. Kirby.

Trichius. Fabr. St. Cat.

Schienenscharrkäfer. ***)

aterrima. St. Mexico.
undulata. St. Brasilia.
retusa. F. id.
pustulata. (Cet.) Ol. 1. 6. p. 81.
t. 3. f. 15.
gagates. St. id.

Anoplognathus. Leach.

Rutela. Schönh.

Prachtscharrkäfer. †)

Latreillei. Schönh. Nov. Holl. viridiaenea. (Mel.) Donov. Epi-

tome. t. 1.
analis. Schönh. id.

eiriditarsis. (Rutela.) Leach. Zool.
Miscell. 2. p. 44. t. 75. f. 2.

Sieberi. St. id.
pallidipennis. St. id.
inustus. Kirby. Isis. 1824. p. 118. id.

modestus. St. id.

rugosus. Kirby. Isis. 1. c. p. 39.

*) Von dem eingekerbten Kopfrande.

Vigorsii. Hope. Nov. Holl. orichalcicus. St. id.

Repsimus. Leach.

Schenkelscharrkäfer. *)

manicatus. Schönh. Nov. Holl.
dytiscoides. Mac Leay.
femoratus. Mac Leay.
1.

Arcoda. Mac Leay.

Melolontha. Fabr. Pelidnota. Sturm. Cat.
Schimmerscharrkäfer. **)

crassa. St. Brasilia.
tumida. St. id.
micans. St. id.
lanigera. F. Ot. 1.3. p. 21. t. 4. f. 39. Amer. bor.
Scarab. lanigerus. L.
maculata. Gory. Silberm. Rev. I. t. 13. Brasilia.

Schizognathus. Kirby.

Kerblippenscharrkäfer.

fimbriolatus. S_t . Nov. Holl. olivaceus. S_t . id. 2.

Spilota. Dej.

Tüpfelscharrkäfer. ***)

irrorella. de Haan. Java. 1.

Euchlora. Mac Leay.

Melolontha. Fabr. Anomala. St. Cat.

Grünscharrkäfer.

piligera. Dej. Nepal.
viridis. F. Ot. 1. 5. p. 29. t. 3. f. 21. China.
Javana. Dej. Java.
albopilosa. de Haan. Japonia.
cuprea. de Haan. id.

^{**)} Von dem stark vorstehenden After.

^{***)} Von den unförmlich dicken Schienen.

^{†)} Von dem herrlichen Metallglanz dieser Käter-

^{*)} Von den unförmlich verdickten hintersten Schenkeln und Schienen der Männehen.

^{**)} Von dem grünen Metallschimmer.

^{***)} Von den schwarzen Fleckehen, womit der ganze Käfer bedeckt ist.

resplendens. Schönh. China. stilbophora. Wiedem. M. H. 1, p. 92. bicolor. F. Ot. t. c. p. 30. t. 7. f. 86. Java. et t. 9. f. 86. b.

Anomala, Meyerle.

Melolontha. Fabr.

Strauchscharrkäfer.*)

Sibiria. holosericea. F. Carniolia. aurata. F. id. auricollis. Dahl. aeneicollis. St. Columbia. Vitis. F. Panz. Fn. 97. 11. Hungaria. Var. dimidiata. Parreyss. coerulea. Dahl. ventricosa. St. id.Julii. F. Panz. Fn. 97. 9. Norimby.

dii. F. Panz. Fn. 97. 9. No Var. oblonga. F. frontalis. Dahl. Frischii. F. Panz. Fn. 97. 10. Ahrensii. Dahl.

cyanicollis. Villa. Col. dupl. p. 34, 22. Italia.

Junii. Creutz. Duft. Fn. 1. p. 199. id. alpina. Dahl.

devota. Dahl.

confusa. Dej. Hispania.
errans. F. Ol. 1. 5. p. 45. t. 8. f. 92. Russ. mer.
cupreicollis. Chevrol. Mexico.
octocostata. de Haan. Japonia.

Etruria.

3.

octocostata. de Haan. Japonia.
crenatostriata. St. Mexico.
fulgida. St. Amer. bor.

micans. St. Columbia.
exarata. Dej. Ins. Philipp.
mexicana. St. Mexico.

laevigata. St. Brasilia.
auronitens. St. Japonia.
nitida. St. Brasilia.

aenea. St. ? lugubris. Wiedem. M. H. 1. p. 93. China.

laevicollis. Dej.
nitidicollis. St. Cat. (Gemat.)

atrovirens. de Haan. Timor. lucida. Mus. Berol. Manila. laeta. St. Brasilia.

suturalis. (Gematis.) St. Cat.

viridimicans. St. Mexico. id. dorsigera. St. palleola. Schönh. Synon. Ins. 3. Ind. orient. App. p. 107. pallidipennis. St. Amer, bor. flavescens. Dei. id.ninicola, Melsh. iridicollis. (Gematis.) St. Cat. cinctella. Dei. id. bilineata. St. Mexico. lurida, St. Amer. bor. cinnamomea. St. id. brunnipennis. Latr. Amer. aequin. subaeneus. (Gematis.) St. Cat. Amer. bor. atrata. F. dispar. Chevrol. Mexico. Brasilia. sexpunctata. St. patruelis. St. Mexico. innuba. F. Ot. 1.5. p. 46. t. 8. f. 93. Amer. bor. coracina, St. id. Omaloplia coracina. St. Cat. Nov. Holl. nigroaenea. St. nitens. Burchell. Cap. bon. Sp. flaviceps. Illig. concolor, St. Senegal. Ypsilon. Wiedem. Mag. II. 1. p. 90. Java. vinacea. St. Ind. orient. silacea. St. (Gematis. St. Cat.) 48.

Geniates. Kirby.

Bartscharrkäfer.

barbata. Kirby. Isis. 1824. p. 118. Brasilia.
t. 1. f. 8.
castanca. St. id.
brunnipes. St. Ind. occid.
barbata. (Gematis.) St. Cat.

Bolax. Guerin.

Tatzenscharrkäfer. *)

grandis. St. Brasilia. Zoubkovii. Fisch. Guer. M. 3. t. 71. id.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf Sträuchern.

^{*)} Von den tatzenförmigen breitgliederigen vordersten Füssen der Männchen.

ochraceipennis. St. Brasilia. pallidipennis. St. pallipennis. (Gematis.) St. Cat.

Loxopyga. Westwood.

Leucothyreus. Dej. Gematis. Sturm. Cat.

Daumenscharrkäfer.*)

bicolor. Westw. Guerin. M. 3. t. 72. Brasilia. flavolineatus. (Geniates.) Mannerheim. Desc. p. 52. t. 2. f. 6. substriatus. St. Cat. 11

rugicollis. St. Cat.

Leucothyreus. Mac Leay.

Aulacodus. Eschscholtz. Gematis. St. Cat.

Glotzscharrkäfer. **)

Kirbyanus. Mac Leay. Guèrin. M. Brasilia. 3. t. 70. pulverosus. Dej.

aeneus. St. cribrosa. St. Cat. id.

flavipes. Eschsch. Ent. p. 78. t. 1. f. 2. St. Catharina. Brasilia. fuscoaeneus. St. Columbia. dispar. Mus. Berol. Brasilia. pallipes. St. id. bicolor. St. festivus. St. id. laetus. St. id.

Trigonostoma. Dejean.

Adoretus. Eschscholtz. Melolontha. Fabr. Gematis. St. Cat.

Helmscharrkäfer. ***)

. ... Brasilia. testaceum. St. id. ferrugineum. St. id. nigriceps. St. lata. St. Cat.

Columbia. | subcornutum, St. Brasilia. id. signatum. St. cinerarium. Dei. Senegal. Bufo. Dei. Japonia. compressa. (Melol.) Weber. Observ. p. 72.

brevicollis. St. Cat. obscurum. F. Oliv. 1. 5. p. 42. Sierra Leona. t. 6. f. 64.

gilvipes. Dei. Senegal. senegallium. Dufour. id. Russ. mer. nigrifrons. Stev. simile. St. Cap. bon. Sp. 12.

Leach. Popilia.

Trichius et Cetonia, Fabr.

Tropfenscharrkäfer. *)

Sierra Leona. rufipes. F. quadripunctata. Ol. 1. 6. p. 80. t. 10. f. 93.

bipunctata. F. (Trichius.) Cap. bon. Sp. Mel. bipunct. Oliv. 1. 5. p. 37. t. 6. f. 69.

· Japonia.

bisignata. St. affinis. Hope. . Nepal. biguttata. Wied. Germ. M. 4. p. 136. Java.

Anisoplia. Megerle.

Meloloutha. Fabr. Olivier. Panzer.

Heckenscharrkäfer.

austriaca. Herbst. Austria. floricola. Panz. Fn. 47. 17.

Var. Zwickii. Fischer. Entom. 2. p. 216. t. 31. f. 6. a. b.

campicola. Eschsch. Russ. mer. arvicola. F. Ol. 1. 5. p. 64. t. 7. f. 84. Gall. mer. agricola. F. Norimba. fruticola. F. Panz. Fn. 47. 16. Austria. velutina. Parreyss. Hungaria. dispar. Dahl. id.

^{*)} Von dem dieken Klauenglied der vordersten Füsse.

^{*} Von den grossen glotzenden Augen.

You dem grossen Kopfschilde.

^{*)} Von den zwei schneeweissen Tropsen auf der Afterdecke.

variabilis. Dahl. Sicilia. dalmatina. St. Cat. crucifer. Hbst. K. 3. p. 100. t. 24: f. 9. Italia. id. campestris. Latr. agricola. Panz. Fn. 47. 18. --maculata. St. Russ. mer. agricola. Fisch. Ent. 2. p. 116. 4. t. 31. f. 4. deserticola. Fischer. t. c. p. 216. Volhynia. t. 31. f. 7. deserta. Steven. depressicollis. Dej. horticola. L. F. Panz. Fn. 47, 15. Norimba. lineata. Latr. Turcia. lineolata. Dej. Fischer. t. c. p. 216. Russ. mer. t. 31. f. 5. rumeliaca. Frivald. Isis. 1838. p. 457. Turcia. binotata. Klug. Aegypt. dispar. St. Mexico. sulcipennis. St. id. sulcata. St. id. cincticollis. St. Columbia. angulata. St. Mexico. cinctipennis. St. Columbia. intermedia. St. Cauenna. id. cincta. F. marginata. Ot. 1.5. p. 70. t. 3. f. 23. Java. pygmaea. F. Coqueb. Illustr. Ins. 3. Amer. bor.

Strigoderma. Dejean.

Furchenscharrkäfer.*)

Trochilus. St. Mexico. sulcipennis. Dej.

fastuosa. Klug.

p. 133. t. 30. f. 10.

Amer. bor.

porcata. Dej.

27.

Melolontha. Fabr.

Fächerscharrkäfer. **)

Fullo. L. F. Panz. Fn. 101. 8. Norimby, Textor. St. Russ. mer.

*) Von den gefurchten Deckschilden.

hololeuca. Patt. ic. p. 19. A. t. B. Sibiria.
f. 21. A.

alba. Ol. 1. 5. p. 10. t. 8. f. 91.

leucogramma. Chevrol. Mexico.
occidentalis. L. Hbst. K. 3. p. 72. Amer. bor.
t. 23. f. 8.

nepalensis. St. Nepal.

chinensis. Guèr. M. 5. (1839.) t. 232. China. vulgaris, F. Panz. Fn. 95. 6. Norimby.

vulgaris. F. Panz. Fn. 95. 6. Scarab. Melolontha. L.

albida. Dei. Gall. mer.

Hippocastani. F. Panz. Fn. 97. 8. Norimby.

nigripes. Porro. Comalli. Col. p. 24. Italia.

Aceris. Zieal.

Austria.

papposa. Illig. Mag. 2. p. 215. Lusilania. sulcipennis. Eschsch. Manila.

sulcata. Dej.

Catalasis. Dej.

Melolontha. Fabr.

Laubscharrkäfer.

orientalis. Ziegt. Hungaria. australis. Schönk. Gall. mer.

occidentalis. F. Oliv. 1. 5. p. 14.

t. 1. f. 7. matutinalis. Meg. Italia.

pilosa. F. Panz. Fn. 31, 20. German. Var. villosa. F. Panz. Fn. 31, 19.

Rhinaspis. Perty.

Schnabelscharrkäfer.*)

Schranckii. Perty. Delect. p. 47. Brasilia. t. 10. f. 1.

Elaphocera. Gené. **)

Leptopus. Dej.

Rehscharrkäfer. ***)

denticornis. Dufour. Hispania.
carbonaria. Waltl. Graecia.
nigroflabellata. Frivaldszky. Turcia.
3.

**) Silberm. Rev. Ent. 4. p. 272.

^{**)} Von den grossen fächerförmigen Fühlern der Männchen.

^{*)} Von dem schnabelförmig verlängerten und aufgebogenen Kopfrande.

^{***)} Von den, mit einem Zahn versehenen, einem Geweih ähnelnden Fühlern.

Leocaeta, Dej.

Melolontha. Fabr.

Zottenscharrkäfer.

Alopex. F. Ol. 1. 5. p. 16. t. 4. f. 35. Cap. bon Sp. brunnipennis. Reiche.

crinicollis. Gravenh.

Alonex, var. Schönh, Syn. Ins. 3.

Alopex. var. Schönh. Syn. Ins. 3 App. p. 69.

2.

Pachypus. Latr.

Caelodera. Dej.

Hohlscharrkäfer. *)

cornutus. oliv. (Mel.) 1. 5. p. 20. Corsica. t. 7. f. 74.

Erichs. Ent. p. 34. t. 1. f. 4.

impressus. Guér, Erichs, Ent. p. 33. Sicilia. t. 1. f. 1.

caesus. Erichs. Ent. p. 35, t. 1, f. 2, 3, id. 3.

Encya. Dej.

Feistscharrkäfer. **)

Commersonii. oliv. 1. 5. p. 11. Madagascar. t. 4. f. 40.

mucronata. Klug. Ber. p. 99. id. spinipennis. Gory. Rev. Entom. 1. t. 10.

Pctitii. Dej. Olim.

melanictera. Klug. Bericht. p. 79: id. t. 3. f. 7.

Leucopholis. Dej.

Melolontha. Fabr.

Puderscharrkäfer. ***)

alba, F. Java.

candida, F.

Var. stigma, F.

rorida, F. id.

hypoleuca. Wiedem. Mag. 1. 3. id. p. 171. 20.

brunnea. St. Africa.

4.

Ancylonycha. Dej.

Melolontha. F. St. Cat.

Walzenscharrkäfer.*)

leucophthalma. Wied, M. I. 3. p. 170. Java. ventralis. Mannerh. St. Domingo.

Knochii. Schönk. Sun. 3. App. p. 75. Amer. bor.

crassa. St. Cat.

 luteicornis.
 St.
 id.

 flavicornis.
 St.
 Cat.

 cribrosa.
 St.
 id.

 rugipennis.
 St.
 id.

Schönherri. St. id. vagepunctata. St. id. quercicolà. Melsh. id.

quercicola. Melsh. id.
asphaltina. St. id.
bymniventric ct.

brunniventris. St. id. fervens. Schönh. Syn. 3. App. p. 74. id. melanogaster. St. id.

brunnipes. St. id. variolosa. St. id.

hirticula. Knoch. N. Beitr. p. 79. id. lanigera. St. Africa.

castanea. St. Amer. bor. pubescens. St. id.

inflata. St. id.? subtuberculata. St. Columbia.

castaneipennis. St. Brasilia.

appendiculata. St. id. ilicis. Knoch, N. Beitr. p. 75. t.1. f. 28. Amer. bor.

cinerea. St. id.

pilosa. Klug. Mexico. hirta. St. Brasilia.

hepatica. St. Cat.

quercina. St. Cat.
affinis. St. Columbia.
sericata. Mus. Berol. id.

St. Thomae.

puberula. Mus. Berot. id.
occidentalis. St. St. Thomae.

occidentalis. St.
micans. (Melol.) St. Cat.

cinnamomea. St. Amer. bor.

nigricans. St. id.
obtusa. de Haan. Japonia.

opaca. St. Amer. bor.

holosericea. St. Cat.

^{*)} Von dem ausgehöhlten Halsschilde.

^{**)} Dick, aufgeschwollen.

^{***)} Mit weissen Schüppehen gleichsam bepudert.

^{*)} Von ihrer länglichen, walzenförmigen Gestalt.

iridina. St.	Amer. bor.
serricollis. Hopc.	Nepal.
angustata. St.	Amer. bor.
obesa. St.	Mexico.
pallida. St.	id.
longiuscula. St.	Amer. bor.
corticina. St.	id.
fervida. F.	id.
Quercus. Knoch. N. Beitr. p. 71.	
t. 1. f. 26.	
sublaevis. St.	Mexico.
pilosicollis. Knoch. N. Beitr. p. 85.	Amer. bor.
t. 1. f. 29.	,
hirticollis. St.	id.
hirta. St.	Cuba.
hispida, St. Cut.	
ventricosa. St.	id.
testacea. St.	Mexico.
rugicollis. St.	id.
foveicollis. St.	id.
dorsalis. St.	Cuba.
punctulata. St.	Ind. occid.
54.	
**	

Rhisotrogus. Latr.

Melolontha. Fabr.

Rainscharrkäfer. *)

maculicollis. St.	Russ. mer.
vulpinus. Schönh. Syn. 3. App. p. 81.	id.
acquinoctialis. F. Ot. 1. 5. p. 81.	Austria.
t. 10. f. 115.	
tauricus. Stev.	Russ. mer.
brunneus. St.	id.
villicollis. St.	Hungaria.
pilicollis. Schönh. Syn. 3. App. p. 89.	id.
aestivus. Oliv. Panz. Fn. 410. 6.	German.
nomaticus. Frivald.	Hungaria.
meridionalis. Dej.	Gall. mer.
vicinus. Dej.	id.
rugifrons. Latr.	
insubricus. Villa.	
Fraxinicola. Hagenb.	Tergest.
torulosus. Frivald. Isis. 1838. p. 455.	Graecia.

^{*)} An Rainen und auf Brachfeldern, wo sie in der Abenddämmerung schwärmen.

German.

ruficollis, St.

solstitialis. L. F. Ot. t. c. p. 16. Norimby. t. 2. f. 8. tropicus. Schönh. Panz. Fn. 110. 7. German. Fallenii. Schönk. Syn. 3. App. p. 85. Suecia. Pini. F. Ot. l. c. p. 18. t. 2. f. 9. Gall. mer. costulatus. Friv. Isis. 1838. p. 457. Turcia. pubicollis. St. Helvetia. aprilinus. Duft. Fn. Austr. 1. p. 19. Austria. fulvicollis. Uttrich. Croatia. crinitus. St. Africa. flavescens. Dahl. Illyria. Italia. flaveolus. St. Austria. pallescens. St. lusitanicus. Schönh. Syn. Ins. 3. Lusitania. App. p. 89. aetnensis. Jan. Sicilia. Dalmatia. transversus. F. Turcia. carbonarius. Dei. perforatus, Buquet. verticalis. Schm. et Helf. Smyrna. German. ater. F. atra. Panz. Fn. 47. 14. fusca. Ot. 1. 5. p. 19. t. 2. f. 10. dispar. Uttrich. Rumelia. flaviventris. St. siculus. Dahl. Sicilia. Alger. algericus. St. Sicilia. obtusus. St. paganus. ot. t. c. p. 82. t. 10. f. 116. Italia. ruficornis. F. Panz. Fn. 110. 5. Cap. bon. Sp. Vulpes. St. Mexico. flavicornis. St. Italia. lutescens. St. 41.

Schizonycha, Dej.

Spaltklauenscharrkäfer.

	picea. St.	Sierra Leona.
	reflexa. St. Cat. (Melol.)	
	senegalensis. Dej.	Senegat.
	flavicornis. Klug.	
	tumida. Illig.	Cap, bon. Sp.
	invisa. Wiedem.	
	brunnea. St.	id.
	cervina. Dej.	Senegal.
	oblonga. St.	8
ľ	punctata. Winthem.	Cap. bon. Sp.

16 *

globator. ot. 1. 5. p. 40. t. 6. f. 60.	Cap: bon. Sp.
Geotrupes globator. F.	
Henningii. Sahlb.	Orenburg.
puncticollis. St.	Mexico.
rugiceps. St.	Brasilia.
incerta. Dej.	Senegal.
Leprieurii. Buquet.	
ferruginea. St.	3
castanea. St.	Nov. Holl.
patruelis. st.	Amer. bor.
venusta. st.	id.
geminata. St.	id.
flavicornis. St.	id.
picea. (Gematis.) St. Cat.	
ferruginea. St.	id.
aeneipennis. St.	Mexico.
terminata. St. (Melot. St. Cat.)	Nov. Holl.

Apogonia. Kirby.

id.

id.

id.

id.

id.

badia. St.

villosa. St.

pilosa. St.

aspera. St.

26.

brunnipennis. St.

Melolontha. Fabr.

Kurzscharrkäfer.
rauca. F. Ot. 1. 5. p. 50. t. 6. f. 62. Java.
vicina. Dej. Bengalia.
crassa: St. ?

Plectris. Encyclopédie.

Baumscharrkäfer.

picea. St. Brasilia. fusca. St. id. 2.

Diphucephala. Dejean.

Trichus. St. Cat.

Spaltscharrkäfer. *) .

sericea. Kirby, Waterhouse in Trans. Nov. Holl. act. p. 217. t. 22. f. 1. **) viridis. St. Cat

*) Von dem tief ausgerandeten, fast gespaltenen Kopfrande.

ı	Childernii. Waterh. l. c. p. 218.	Nov. Holl.
	affinis. Waterh. l. c. p. 219.	id.
	splendens. Mac Leay. Waterh. l. c. p. 220.	id.
	pilistriata. Waterh. l. c. p. 221. lineata. Gory.	'id.
	parvula. Waterh. t. c. p. 223.	id.
	Spencii. Waterh. l. c. p. 224.	id.
	pusilla. Waterh. l. c. p. 226. rugosa. Dej. aenea. St. Cat.	id.
	8.	

Amphicrania. Dejean.

Tastscharrkäfer.*)

palpalis. (Metot.) Eschsch. Entom. Chiti. p. 75. 6. bidendata. Dej.

Rhizonemus. Dejean.

Wurzelscharrkäfer.

ambitiosus. *Dej.* Brasilia.

Philochloenia. Dei.

Melolontha et Gematis. Sturm. Cat.

Tarsenscharrkäfer.**)

,		
ursina. Dej.	Columbia.	
fimbriata. St.	Brasilia.	
sulcatula. Dej.	id.	
filitarsis. Germ. Sp. p. 125.	id.	
hirtiventris. (Mel.) St. Cat.		
lineatocollis. Dej.	id.	
lineola. St. Cat.		
suturalis. Dej.	id.	
costalis. St.	Mexico.	
cinnamomea. St.	Brasilia.	
setosa. St.	id.	
aspera. St.	id.	
obtusa. St.	id.	

^{*)} Von dem grossen Endgliede der Kinnladentaster.

Monograph on the Colcopterous Genus Duphucephala by Waterhouse, in the Transactions of the Entomol. Society of London. Vol. 1. p. 215.

^{**)} Von den langen und zarten Füssen.

9.

tessullata. St.	Brasilia.
tigrina. St.	id.
ahena. St.	id.
micans. St.	id.
squamosa. St.	Madagascar.
grandicornis. Dej. fuscoaenea. St. Cat.	Brasilia.
ferruginea. St.	Columbia.
brunnea. St.	Mexico.
rusicornis. St.	id.
clypeata. St.	id.
limbata. St.	· Cap. bon. Sp.
quadripustulata. st.	Columbia.
biguttata. Dej.	id.
pallida. St.	id.
relucens. Mus. Berol.	id.
pulverulenta. St.	Brasilia.
27.	

Anaeretes. Deiean.

Melolontha. Fabr. Schönh.

Schillerscharrkäfer. *)

elongata. F. Amer. bor. elongatula. Schönh. Synon. Ins. 3. p. 210.

id. litigiosa. Dei. 2.

Macrodactylus. Latr.

Melolontha. Fabr.

Langfussscharrkäfer.

longicollis. Latr.	Mexico.
infuscatus. St.	id.
ruficeps. St.	Brasilia.
rufipes. St.	Mexico.
ochraceus. St.	id.
subspinosus. F. ot. 1	. 5. p. 70. Amer. bor.
t. 7. f. 73.	·

angustata. (Mel.) Pal. de Beauv.

sulphureus. St. Brasilia. suturalis. Dej. Mannerk. Descript. Brasilia. p. 47. t. 2. f. 7. haemorrhous. Perty. Delect. p. 51.

t. 11. f. 4.

brasiliensis. St. Cat. virens, St. Mexico.

Ceraspis. Encyclopédie.

Zahnscharrkäfer. *)

albida. Dej.	Brasilia.
dorsalis. (Gematis.) St. Cat.	
seticollis. St.	id.
cretacea. St.	id.
suturalis. St.	id.
signata. St.	id.
troglodyta. St.	id.
" scutellata. (Anisoplia.) St. Co	at.

Macrothops. Mac Leay.

Deckscharrkäfer. **)

Nov. Holl. praeusta. Mac Leau. apicalis. St. olim. id. costata. St. melanocephala. Latr. id. australis. Dej. discoidalis. Mac Leay. 3

Trichops. Mannerh.

Wimpernscharrkäfer. ***)

testaceus. Dej. Cuba.

Jaegeri, Mannerh.

Isonichus. Mannerh. †)

Gleichnagelscharrkäfer. (+)

lineatus. Dej. (Omaloplia. St. Cat.) Cayenna.

^{*)} Von dem schönen metallischen Schiller auf den Flügeldecken.

^{*)} Sie haben in der Mitte am Hinterrand des Hals-schildes zwei kleine Längseinschnitte, und der Zwischenraum bildet einen Zahn, dessen Spitze in eine entsprechende Ausrandung des Rücken-schilds eingreift.

^{**)} Von den verhältnissmässig grossen Deckschilden.

^{***)} Mit Wimpern an den Augen versehen.

^{†)} Description des Scarab. du Bresil. p. 41.

^{††)} Von den an allen Füssen gleichen, gespaltenen Klauen.

Omaloplia. Megerle.

Melolontha. Fabr.

Sammetscharrkäfer. *)

brunnea.	L. F.	Panz	. Fn	95: 7.		Norim	bg.
sericea.	Illig.	ed.	Oliv.	Entom.	2.	Amer.	bor.
p. 75.	not. a						

vespertina. Say.	id.
Var. castanea. St. Cat.	
patruela. St.	id.
castanea. St.	Madagascar.
angustata. St.	Amer. bor.?

irricolor. Say. Amer. bor. variabilis. F. Panz. Fn. 97. 12. Norimba. setifera. Schönh. Synon. Insect. 3. Java.

App. p. 95.

p. 8. t. 1. f. 10.

fuliginosa. Dej. id.hispida. St. Madagascar. scabrifrons. St. id.

carinata. Schönh. (Melol.) Syn. Ins. Sierra Leona. 3. App. p. 98. 136.

tuberculata. Schönh. Syn. Ins. 3. id. App. p. 99.

carbonaria. Dei. Hungaria. erythroptera. Dahl. id. ruricola. F. Panz. im Naturf. 24. German.

humeralis. F. Panz. Fn. 34. 10. id.limbata. Meg. Hungaria. gracilis. St. Sicilia. pilosa. St. Alger. Spireae. Pall. Sibiria.

hirta. Gebl. Ledeb. Reise.	2. p. 109.
puberula. Stev.	Russ. mer.
rufa. St.	Brasilia.
dispar. St.	id.
signata. St.	Mexico.
impluviata. Germ.	Brasilia.
grisea. St.	id.
tomentosa. St.	id.
rufipes. St.	id.
30.	

^{*)} Von dem sammetartigen, oft schillernden Ueberzug.

Hymenoplia. Eschscholtz. *)

Hymenontia. Eschsch. Dej. Cat. Omaloplia. Sturm. Cat.

Hautscharrkäfer. **)

strigata.	St.	Lusitania.
strigosa.	Illig.	Gall. mer.
cinerea.	Rambur.	H ispania.
nitidula.	Rossi. Fn. Etr. 1.	no. 53. Italia.
4.		

Chasmatopterus. Dej.

Klaffscharrkäfer. ***)

villosulus. Illig.	H ispania.
hirtus. St.	Barbaria.
hirtulus. Illig.	Lusitania.
3	

Lepisia. Encyclopedie.

Melolontha. Fabr.

Felsenscharrkäfer. rupicola. F. ot. 1. 5. p. 68. t. 6. f. 70. Cap. bon. Sp. 1.

Dichelus. Encyclopedie.

Melolontha. Fabr. Hoplia. Sturm. Cat.

Snaltnagelscharrkäfer, †)

- Parting of the fact and	1011
vitta. Illig. vittata, St. Cat.	Cap. bon. Sp.
sesquilineata. St.	id.
spinipes. F. Ot. 1. 5. p. 72. t. 6. f. 63.	id.
dentipes. F. Ot. 1. 5. p. 74. t. 6. f. 66.	id.
calcaratus. St.	$i_{\ell}l$.
bidentatus. St.	id.
lepidotus. St.	id.
erythropterus. St.	id.
denticeps. (Trichius.) Wied. Germ.	id.
Mag. 4. p. 142.	
Reichei. Dei.	id.

^{*)} Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 2. p. 65.

^{**)} Von den, an der unteren Seite der gauzen Länge nach mit einer Haut besetzten Klauen.

^{***)} Von den etwas klaffenden Deckschilden.

^{†)} Von den gespaltenen Klauen oder Nägeln.

pyropygus. Illig.	Cap. bon. Sp.	pubicollis. St.	?
capensis. (Anisopt.) St. Cat.		aulica. (Scarab.) Linn.	Hispania.
rufiventris. Dej.	id.	regia. F. Ol. 1. 5. p. 64. t. 9. f. 106.	
proteicola. Eschsch.	id.	pulvisera. Andersch.	id.
litigiosus. Dej.	id.	squamosa. F. Panz, Fn. 28, 17.	Norimbg.
africana. (Omalopl.) St. Cat.		farinosa. Oliv. 1. 5. p. 65. t. 2.	
basalis. Dej.	id.	f. 14. b.	
haemopterus. St.	id.	flavipes. Dej.	Dalmatia.
quadratus. Wiedem. Mag. II. 1. p. 96. (Trichius.)	id.	pollinosa. Ziegl. minuta. Panzer. im Naturf. 24.	Volhynia.
obscurus. Dej.	id.	p. 9. t. 1. f. 1.	
hoplioides. Winthem.	id.	pulverulenta. Panz. Fn. 28. 20.	
villosus. St.	id.	smaragdula. St.	Italia.
brunnipennis. St.	id.	praticola. Duft.	Norimbg.
21.		argentea. Ol. 1.5. p. 67. t. 3. f. 22.	id.
Moploscelis. Krallenscharrk		pulverulenta. Illig. M. 2. p. 229. Philanthus. (Scarab.) Ilbst. K. 3. p. 119. t. 25.	
Krailenscharrk		•	Turcia
flaviventris. St.	Cap, bon. Sp. id.	Kunzei. Schmidt. Entom. Zeitung. 1840. p. 73.	Laron.
rhachitica. Winthem.	id.	dubia. Rossi. Fn. Etr. Mant. 1. nr. 17. glaucescens. St. Cat.	Italia.
3.		ochracea. St.	Italia.
Monochelus. 1	lliger.	graminicola. F. Panz. Fn. 28. 19.	German.
Melolontha. Fabr. Oi	liv.	nuda. Ziegl.	Austria.
Nagelscharrk	äfer.	duodecimpunctata. ol. 1. 5. p. 84.	Sibiria.
		t. 10. f. 121.	
calcaratus. Dej.	Cap. bon. Sp.	Sc. aureolus. Pall. ic. t. A. f. 20.	
arthriticus. F. Oliv. 1. 5. p. 75.	id.	subfasciata. St.	Mexico.
t. 5. f. 44. Hoplia arthrit. St. Cat.		auronitens. St.	Java.
gonagra. F. Ol. 1. 5. p. 74. t. 6. f. 68.	id.	marylandica. St.	Amer. bor.
squamulatus. Dej.	id.	mucorea. Germ. Sp. p. 129.	id.
4.		grisea. St. Cat.	
Microplus. D	ej.	hispida. St.	Cap. bon. Sp
Omaloplia. St. Cat		21.	
Hakenscharrk			m:•
n a k c n s c n a i t k		Gymnoloma.	Dej.

Melolontha. Fabr:

Blössenscharrkäfer.*)

atomarium. F. Oliv. 1. 5. p. 71. Cap. bon. Sp. t. 5. f. 52.

1.

Cap. bon. Sp.

Madagascar.

Hoplia. Illiger.

Melolontha. Fabr.

Hufscharrkäfer.

Gall. mer. farinosa. F. Panz. Fn. 28. 16. squamosa. Oliv. 1. 5. p. 66. t. 2. f. 14. a.

formosa. Latr.

nemoralis. Burchell.

alboscutellatus. St.

^{*)} Von den schmalen Deckschilden, die einen Theil des Hinterleibes oben entblösst lassen.

id.

Glaphyrus. Latr.

Melolontha. Fabr.

Nettscharrkäfer. *)

serratulae. Latr. Gen. 2. p. 118. Barbaria. t. 9. f. 6.

maurus. Latr. Scarab, maurus. Linn.

Scarab. maurus. Linn.

Melol. maura. Oliv. 1. 5. p. 38. t. 8. f. 90. a. b.

Cardui. F.

oxypterus. Pall. ic. p. 14. t. A. f. 14. Talaria. fulgidus. St. (Amphicoma. St. Cat.)

4.

Amphicoma. Latr.

Melolontha. Fabr.

Pelzscharrkäfer.

vittigera. St.	Constantinop
cyanipennis. Frivald.	
cyanicollis. St.	id.
mustela. Frivald.	id.
Salzmanni. St.	Tanger.
vittata. St. Cat.	
Lasserei. Parreyss.	Graecia.
Bombylius. F.	Alger.
bicolor. Frivald.	Constantinop
psilotrichius. Parreyss.	Corfu.
turcica. St.	Constantinop
graeca. St.	Graecia.
vulpes. F. Ol. 1. 5. p. 55. t. 7. f. 76.	Russ. mer.
Alopecias. (Scarab.) Pallas. ic.	
p. 16. t. A. f. 15. b.	
hirta. (Mel.) F. Oliv. l. c. p. 55.	
t. 7. f. 77. Fem. — Pallas. ic.	
t. A. f. 15. a.	
Papaveris. St.	Hi erosolyma
arctos, Pall ic'n 16 f 4 f 16	Russ, mer.

Papaveris. St. Hierosolym arctos. Pall. ic. p. 16. t. A. f. 16. Russ. mer. bombyliformis. F. Pall. ic. p. 16. id. t. A. f. 17.

patruelis. St. Graecia? ochraceipennis. Ménétr. Cat. p. 187. Caucasus.

albivillosa. St. Constantinop.

17.

*) Illig. Mag. 3. p. 66.

Anthipna. Eschscholtz.

Melolontha. Fabr. Anisoplia. Sturm. Cat
Blütheuscharrkäfer.

abdominalis. F. Italia.

alpina. (Mel.) Oliv. 1. 5. p. 83. t. 10. f. 112.

Romana. Duponchel. id. aerea. Ziegl.

brunnipennis. St. Brasilia.

Eriesthis. Dej.

Hoplia. St. Cat.

Filzscharrkäfer.*)

vestita. Dej. Cap. bon. Sp

ferrugata. Gyllenh. Schönh. Syn. 3. id. Appendix. p. 117.

villosa. St. id.

3.

Pachycnema. Encyclopedie.

Gichtscharrkäfer.

albispila. St. Cap. bon. Sp. flaviventris. St. id. lateralis. Dej. id.

3.

Anison'y x. Latr.

Melolontha et Trichius. Fabr.

Rauchscharrkäfer.

erinitum. F. Ol. l. c. p. 57. t. 2. f. 16. Cap. bon. Sp. longipes. (Scarab.) L.

Ursus. F. Ol. 1. 5. p. 58. t. 8. f. 88. id.

Lynx. F. Ot. 1. 5. p. 58. t. 9. f. 101. id.

hirtum. F. (Trichius.) id.

pilosum. F. (Trichius.) id.

Lepitrix. Encyclopédie.

Melolontha et Trichius. Fabr.

Haarscharrkäfer. **)

ursinus. Winthem.

· Cap. bon. Sp.

^{*)} Mit einem dicken Filz bekleidet.

^{**)} Von der dichten Haarbedeckung des Unterleibs.

lineatus. F. (Trichius.)	Cap. bon. Sp.
Cetonia lineata. Ol. 1. 6. p. 66.	
t. 7. f. 63.	
nigripes. F. (Trichius.)	id.
Cetonia nigripes. Ol. l. c. p. 67.	
t. 9. f. 85.	
cineticollis. St.	id.
capicola. F.	id.
dimidiatus. Winth.	id.
proboscideus. F. (Melot.) Ot. t. c.	id.
p. 59. t. 8. f. 96.	
cordatus. St.	id.
villosus. St.	id.
9.	

Inca. Encyclopédie.

Goliath. St. Cat.

Stierscharrkäfer.

pulverulentus. (Ceton.) Ot. 1. 6. Brasilia.
p. 57. t. 10. f. 95.
barbicornis. Mac Leay. Gory. Cet.
p. 105. t. 13. f. 2.
Besckei. Sommer. Germ. Zeitschr.
2. p. 380.
Bonplandi. (Trich.) Schönh. Syn.
3. p. 103.
serricollis. Dej. Gory. Cet. p. 108.
t. 14. f. 3. Fem.

Tapujo. Pertu. Del. t. 11. f. 2.

Osmodermum. Burmeister. *)

Osmoderma. Encyclopédie. Trichius. Fabr.

Eremitscharrkäfer.

eremita. L. F. Gory. Ceton. p. 75. German. t. 8. f. 1. — Panz. Fn. 41. 12. eremitica. Knoch. Neue Beitr. p. 105. t. 26. f. 1. Fem. eremicola. Knoch. N. Beitr. p. 105. Amer. bor.

scabrum. Beauv. p. 58. t. IV. f. 2. — id. Gory. l. c. p. 76. t. 8. f. 2.

t. 2. f.1. - Gory l. c. p. 77. t. 8. f. 3.

olens. Melsh. St. Cat.

3.

Platygenia. Muc Leay.

Plattscharrkäfer.

barbata. (Trich.) Sch. Syn. Ins. 3. Guinea.
 App. p. 37. — Germ. Z. 2. p. 392.
 Zairica. Mac Leay. hor. ent. 1.
 p. 152. Fem. — Gory. Cet. p. 40.
 t. 14. f. 5.
 1.

Gnorimus. Encyclopédie.

Trichius. Fabr.

Knappscharrkäfer.*)

octopunctatus. F. Gory. Cet. p. 101. German. t. 12. f. 5. — Panz. Fn. 41. 14. variabilis. (Sc.) Linn.

decempunctatus. Helfer. Annal. de Sicilia. Fr. 2. p. 495. t. 17. B.

nobilis. L. F. Gory. Cet. p. 100. Norimby. t. 12. f. 4. — Panz. Fn. 41. 13.

Agenius. Encyclopédie.

Melolontha. Olir.

Kletterscharrkäfer.

limbatus. 01, 1, 5, p, 59, t, 9, f, 100, Cap. bon. Sp Gory. Cet. p. 95, t, 11, f, 4.

Stringophorus. Burmeister

Stripsipher. Gory.

Haftscharrkäfer.

| Horsfieldii. Mac Leay. Illustr. 14. Cap. bon. Sp 2. c. f. — Germ. Z. 2. p. 400. 3. | guttatus. Dej.

Myodermum. Burmeister.

Myoderma. Dej. Stripsipher. Gory.

Nasenscharrkäfer.

alutaceum. (Trich.) Sch. Syn. Ins. Senegal 3. App. p. 41. sordida. Dej. Gory. Cet. p. 99. t. 12. f. 2.

1.

*) Von den abgestutzten, den Hinterleib nur knapt bedeckenden Flügeldecken.

^{*)} Germ. Zeitschr. 2. p. 382.

Stegopterus, Burmeister.

Trichius. St. Cat.

Buschscharrkäfer. *)

vittatus. (Cet.) F. Gory. Cet. p. 83. Cap. bon. Sp. t. 9. f. 5.

Zebra. (Melol.) Ol. 1. 5. p. 54.

t. 7. f. 75.

surinamensis. (Mel.) Hbst. K. 3. p. 71. t. 23. f. 7.

suturalis. (Trich.) St. Cat. Gory. id. Cet. p. 84. t. 9. f. 6.

septus. Burm. Germ. Z. 2. p. 406. id. 3.

Trichins. Fabr.

Scarabacus, Linn.

Blumenscharrkäfer.

fasciatus. L. Roem. Gen. Ins. p. 39. Norimby. t. 34. f. 4.

succinctus. F. Gory. Cet. p. 86.

t. 10. f. 2.

bimaculatus, Gebl. Ledeb. Reise. 2. p. 110.

abdominatis. Ménétr. Cat. p. 189.

Zonatus. Germ. Fn. 14. 3. Gallia. abdominalis. Dei.

fasciatus. Ol.

succinctus. Pall. ic. p. 18. t. A. f. 19. Sibiria. dahuricus. Gebl. Gory. Cet. p. 87. t. 10. f. 3.

piger. F. Gory. Cet. p. 89. t. 10. f. 5. Amer. bor. affinis. Gory. Cet. p. 93. t. 11. f. 1. lunulatus. F. Gory. Cet. p. 90.

t. 10. f. 6. rividulus, F.

bidens. ot. 1. 6. p. 62. t. 10. f. 87. id. bibens. F. Gory. Cet. p. 93. t.11. f. 2.

Trigonopeltastes. Burmeister.

Trichius. Fabr. Dej. Cat.

Triangelscharrkäfer.

delta. F. Gory. Cet. p. 91. t. 10. f. 7. Amer. bor. deltoides. Newman. Ent. Mag. 5. Mexico.

p. 169. - Germ. Z. 2. p. 407.

triangulum. Kirby, Gory, Cet. p. 92. Brasilia. t. 10. f. 8. 3.

Valgus. Scriba.

Trichius. Fabr. Scarabacus. Linn. Acantharus. Kirby.

Bohrscharrkäfer. *)

hemipterus. L. F. Gory. Cet. p. 78. Norimby. t. 8. f. 4.

seticollis. Palis. Beauv. Ins. p. 59. Amer. bor. Coleopt. t. 4. f. 4. - Gory. Cet. p. 81. t. 9. f. 2.

canaliculatus. F. Gory. Cet. p. 79. id. t. 8. f. 5. 3.

Cremastocheilus. Knoch.

Lippenscharrkäfer. **)

castaneus. Knoch. N. Beitr. p. 115. Amer. bor. t. 5. f. 1. - Gory. Cet. p. 118. 14. t. 16. f. 7.

Brahma. Gory. Cet. p. 120. t. 17. f. 2. Senegal. sponsa. (Cet.) Dej. 2.

Genucus. Mac Leay.

Cremastocheilus. Gory. Cetonia. Fabr. Stülpscharrkäfer. ***)

cruentus. F. Gory. Cet. p. 115, 10, Cap. bon. Sp. t. 16. f. 3.

Goliathus. Lamark.

Cetonia. Fabr.

Kronenscharrkäfer. †)

micans. F. Gory. Cet. p. 153. 3. Senegal. t. 25. f. 2.

japonicus. de Haan.

Höpfneri. Dej. Gory. Cet. p. 154. 5. Mexico. t. 26. f. 2.

^{*)} Auf Büschen und Sträuchern.

^{*)} Von dem langen sägezähnigen Stachel, mit welchem die Weibchen (dieser drei in meiner Sammlung befindlichen Arten) am After versehen sind, und womit sie in morsches Holz ein Loch bohren, um ihre Eier hinein zu legen.

^{**)} Hanglippenkäfer. Illig. Mag. 3. p. 67.

^{***)} Von dem in der Mitte nasenförmig aufgestülpten Kopfrande.

^{†)} Von dem mit Hörnern und Auswüchsen gekrönten Kopfe.

Gymnetis. Mac Leay.

Macronata. Illig. St. Cat. Cetonia. Fabr.

Lappenscharrkäfer. *)

mutabilis. Chevr. Gory. Cet. p. 334. Mexico. t. 66. f. 5.

virens. Dej.

Columbia. viridissima. St.

sobrina. Klug. Gory. Cet. p. 336. Mexico. t. 67. f. 3.

nitida. F. Gory. Cet. p. 337. t. 67. f. 4. Amer. bor.

nigrorubra. Gory. C. p. 332. t. 66. f. 1. Mexico. nasuta. Dej.

aterrima. Gory. Cet. p. 343. t. 68. f. 5. Brasilia. nigerrima. Dej.

anthracina. St.

glauca. Dejean. Gory. Cet. p. 357. Brasilia. t. 71. f. 6.

id. maculosa. ot. 1.6. p. 85. t.12. f.120. — Gory. Cet. p. 361. t. 72. f. 6.

id. margaritacea. (Cet.) Germ. Sp. p. 132. Gory. Cet. p. 362. t. 73. f. 1. umbrina. St. Cat.

id. Bajula. F. Gory. Cet. p. 360. t.72. f. 5. Lanius. St. Cat.

ide undata. ot. 1. 6. p. 84. t. 12. f. 123. geographica. St. Cat.

id. irregularis. Gory. C. p. 354. t. 71. f. 3.

advena. St. Cat. id. fulgurata. Dupont. Gory. C. p. 353. t. 71. f. 1.

Mexico. icterica. St.

tigrina. Klug. Gory. Cet. p. 349. Brasilia. t. 69. f. 6.

id. anoguttata. Latr. Gory. Cet. p. 363. t. 73. f. 3.

varia. Dej. Gory. Cet. p. 365.

t. 73. f. 6.

flavidorsis. St. Cat.

antiqua. St. Cat.

id. multipunctata. Dej. Gory. C. p. 363.

t. 73. f. 2.

lateralis. St. Cat.

guadalupiensis. Gory. Cet. p. 351. Columbia. t. 70. f. 4.

cinerea. Klug. Gory. Cet. p. 371. Mexico. t. 75. f. 4. bicolor. St. olim.

Brasilia sordida. Dei. brasiliensis. Gory. Cet. p. 370. t. 75. f. 2.

albiventris. Gory. C. p. 371. t.75. f. 3. id.subacuminata. (Cet.) St. Cat.

ocellata. Drapiez. Gory. Cet. p. 368. id.t. 74. f. 5.

liturata. St. Cat.

obsoleta, st. Cayenna. nebulosa. St. Cat.

id. liturata. F. Gory. Cet. p. 369. t. 75. f.1. inscripta. (Cet.) St. Cat.

confinis. Kirby. Gory. Cet. p. 378. Nepal. t. 77. f. 5.

Timor. imperialis. Payk.

infuscata. Dej. Gory. Cet. p. 379. Senegal. t. 77. f. 6. 28.

Agestrata. Eschscholtz. *)

Tetragona. Gory. olim. Cetonia. Fabr.

Winkelscharrkäfer. **)

chinensis. F. Gory. Cet. p. 304. China. t. 59. f. 1. 1.

Macronota. Wiedemann.

Rückenscharrkäfer. ***)

trisulcata. de Haan. Gory. Cet. p. 312. Java. t. 61. f. 4. sulcicollis. Dei.

id. cineracea. Chevr. Gory. Cet. p. 324. t. 64. f. 3. grisea. St. Cat.

id. monacha. Dupont, Gory. Cet. p. 323. t. 64. f. 1.

id. regia. F. Gory. Cet. p. 316. t. 62. f. 3.

^{*)} Von dem lappenformigen Fortsatz am Hinterrande des Halsschildes, welcher das Rückenschild ganz bedeckt.

^{*)} Eschscholtz. Zool. Atlas. 1. Heft. p. 13.

^{**)} Von dem ausgerandeten Kopfrande, dessen beide Winkel in einen Zahn ausgehen.

^{***)} Von dem langen Rücken.

1.

Doryscelis. Dej.

Schlitzscharrkäfer. *)

calcarata. (Cet.) Kl. Ber. p. 84, t. 3. Madagascar. f. 11. (Mas.)

inscripta. Latr. Gory. Cet. p. 318. t. 62. f. 6. Fem.

Bufo. Gory. Sitb. Rev. 3. p. 129. id. vermiculata. Gory. Sitb. Rev. 3. p. 128. id.

Gnathocera. Kirby.

Cetonia. Fabr. St. Cat.

Spitzscharrkäfer. **)

flavomaculata. F. Gory. Cet. p. 139. Cap. bon. Sp. t. 21. f. 5.

bimaculata. Ol. 1. 6. p. 14. t. 7. f. 52.

Mac Leayi. Kirby. Gory. Ceton. Ins. Philipp. p. 129. t. 19. f. 2.

pretiosa. Eschsch. Ent. p. 79.

lacta. F. Gory. Cet. p. 135. t. 20. f. 6. Java. nititissima. St. Cat.

Cleryi. Petit. Senegal.

africana. F. Gory. Cet. p. 132. 6. id. t. 19. f. 6.

Isis. St. Cat.

suturalis. F. Gory. Ceton. p. 140. id. t. 21. f. 6.

flavosuccincta. Gory. Cet. p. 141. id. t. 22. f. 2.

flavosignata. Dej.

9.

umbonata. Klug. Gory. Cet. p. 141, Cap. bon. Sp. t. 22. f. 1.

melanaria. Hope. Gory. Cet. p. 143. Nepal. t. 22. f. 5.

Dicheros. Gory.

Cetonia. St. Cat.

Gabelscharrkäfer. ***)

plagiatus. Klug. Gory. Cet. p. 300. Timor. t. 58. f. 3.

furcata. St. Cat.

*) Von dem eingeschlitzten Kopfrande.

**) Von dem spitzig vorstehenden Brustbein.

***) Von den gabelförmigen Hörnern auf dem Kopfe.

Ichnostoma. Gory.

Rüsselscharrkäfer. *)

albomarginata. (Melol.) Hbst. K. 2. Cap. bon. Sp. p. 174. t. 27. f. 8. — Gory. Cet. p. 302. t. 58. f. 5. cuspidata. (Cet.) F.

Amphistores. Gory.

Cetonia. Fabr.

Dornscharrkäfer. **)

varians. Gory. Cet. p. 146. t. 23. f. 2. Senegal. encaustus. Dej.

trivittatus. Sweder. Gory: Cet, p. Sierra Leona. 145. t. 23. f. 1. elata, F.

signatus. St.

Schyzorhina. Kirby.

Cetonia. Donovan.

Pinselscharrkäfer. ***)

quadripunctata. Mac Leay. Gory. Nov. Hott. Cet. p. 157, t. 27. f. 1. lutea. Dei.

australasiae. Donov. Gory. Cet. p. id. 161. t. 28. f. 1.

punctata. Donov. Gory. Cet. p. 164. id. t. 28. f. 4.

gymnopleura. Mac Leay. Gory. Cet. id. n. 165. t. 28. f. 5.

concolor. Kirby. Gory. Cet. p. 165. id.

t. 28. f. 6.
prasina. Dei. Madagascar.

flavolimbata. Schaum. id.

Diplognatha. Gory.

Cetonia. Fabr.

Kinnladenscharrkäfer. †)
gagates. F. Gory, Cet. p. 123. t. 18. f. 1. Senegal.

^{*)} Von dem rüsselförmig verlängerten und zierlich ausgeschnittenen Kopfschilde.

^{**)} Von den beiden vorragenden Dornen, in welche die Kopfseiten übergehen.

^{***)} Von dem aus dem Munde vorragenden pinselförmigen Ansatze, an der Spitze der Kinnladen.

¹⁾ Von den gespaltenen Kinnladen.

Cap. bon. Sp. | cornuta. F. Gory, Cet. p. 252. t. 48. f. 2. Cap. bon. Sp. asphaltina. St. carnifex. F. Gory. Ceton. p. 124. id. t. 18. f. 2. hebraea. Oliv. Gory. Cet. p. 125. t. 50. f. 2. t. 18. f. 3. t. 34. f. 4. Cetonia. Fubr. Goldscharrkäfer. t. 41. f. 5. speciosa. Adams. Hookerii. Schönh. Gory. Cet. p. 172. Nov. Holl. splendens. Faldermann. t. 30. f. 4. dorsalis. Donov. id. cincta. Donov. Gory. Cet. p. 168. Quercus. Bonelli. t. 29. f. 4. resplendens. Swartz. circumcineta. Dej. flavomarginata. Latr. Gory. Cet. Madaguscar. p. 166. t. 29. f. 1. florentina. Herbst. id. auripimenta. Gory. Silberm. Rev. 3. p. 126. id. pardalis. Dej. t. 43. f. 1. episcopalis. Guérin. Mag. 2. t. 21. id. loricata. Kl. Ber. p. 84. t. 3. f. 12. t. 41. f. 6. marginata. F. Gory. Cet. p. 183. Senegal. t. 32. f. 6. orichalcea. Dahl. Monacha. Gory. Cet. p. 184. t. 33. f. 1. id. Africa. sanguinicincta. St. carmelita. F. Gory. Cet. p. 238. Cap. bon. Sp. p. 198. t. 35. f. 6. t. 45. f. 2. cuprea. Ziegl. purpurascens. F. Gory. Cet. p. 253. Senegal. sicula. Dej. t. 48. f. 3. japonica. de Haan. corticina. Ot: 1. 6. p. 13. t. 3. f. 11. Bachypinica. Burchell. Gory. Cet. Cap. bon. Sp. t. 35. f. 5. p. 237. t. 45. f. 1. senegalensis. Dej. Senegal. f. 5. - Panz. Fn. 41. 15. Savignyi. Dej. Aegypt. Var. piligera. Ziegl. bipartita. Klug. Carthami. Dahl. Gory. Cet. p. 243. Sardinia. aurantia. Gory. Ceton. p. 185. t. 45. f. 6. t. 33. f. 2. lucidula. Ziegl. sinuata. F. Gory. Cet. p. 182. t. 32. f.5. Cap. bon. Sp. Var. pisana. Dahl. id. fascicularis. L. F. Gory. Cet. p. 255. purpurata. Dahl. t. 48. f. 6. cyanea. 01. 1. 6. p. 41. t. 9. f. 79. id. semipunctata. F. Gory. Cet. p. 233. philippensis. F. Oliv. 1. 6. p. 34. Manila. t. 44. f. 3. t. 10. f. 97. - Gory. Cet. p. 194. chalca. Hbst. K. 3. p. 244. t. 30. f. 11. id. t. 35. f. 1. Gory. Cet. p. 235. t. 44. f. 5. Guerini. Eydoux. id. aulica. F. Gory. Cet. p. 236. t. 44. f. 6. viridis. F. Gory. Cet. p. 219. t. 41. German. id. signata. F. Gory. Cet. p. 258. t. 49. f. 3. f. 1. - Panz. Fn. 41. 18. Caffra. Winthem. id. Karelinii. Zoubkoff. Büllet. Imp. Russ. mer. 1. p. 159. t. 4. f. 6. - Gory. Cet. id. capensis. L. F. Gory. Cet. p. 257. p. 217. t. 40. f. 4. t. 49. f. 2.

Arcas. (Scarab.) 01. 1. 3. p. 44. t. 9. f. 83. et t. 16. f. 145. Fem. id.pimelioides. Hope. Gory. Cet. p. 262. ignicollis. Dej. Gory. Cet. p. 192. Orient. fastuosa. F. Gory. Cet. p. 222. Norimby. Russ. mer. affinis. Andersch. Gory. Cet. p. 189. German. t. 33. f. 6. - Panz. Fn. 110. 4. Timor. metallica. F. Gory. Ceton. p. 190. Italia. t. 34. f. 1. - Panz. Fn. 41. 19. angustata. Germ. Reise. p. 213. t. 9. Dalmatia. f. 3. - Gory. Ceton. p. 228. obscura. Duft. Gory. Cet. p. 223. German. aenea. Gyll. Gory. Cet. p. 224. t. 42. f. 1. Suecia. Hungaria. floricola. Hbst. K. 3. p. 218. t. 29. f. 4. Norimby. Volhyniensis. Dejean. Gory. Cet. Sicilia. Japonia. marmorata. F. Gory. Cet. p. 197. Norimby. aurata. L. F. Gory. Cet. p. 240. t. 45. id.

Italia.

id.

sardea. Dahl. Gory. Cet. p. 216. t. 40. f. 3.	Sardinia.	cincticollis. Dupont. aequinoctialis. Gory. Cot. p. 247.	Senegal.
osmanlis. Lefebvre. Gory. Cet. p. 220.	Smurna.	t. 47. f. 1.	
t. 41. f. 2.	Smg/ Met	quadrisignata. St.	Java.
atrocoerulea. Frivaldszki. Lefebvrei. Dej.		binotata. Dej. Gory. Cet. p. 250. t. 47. f. 5.	id.
Smyrnensis. Dupont.		bisignata. St. Cat.	
afflicta. Gory. Cet. p. 215. t. 40. f. 1.	Orient.	marginicollis. Gory. Cet. p. 251.	Nepal.
Cardui. Dahl.	Sardinia.	t. 47. f. 6.	
patruelis. St.	Alger.	fulgida. F. Gory. Cet. p. 175. t. 31. f. 2.	
morio. F. Gory. Cet. p. 225, t. 42. f. 3. Var. quadripunctata, F.	Gall. mer.	Westermanni. Gory. Cet. p. 212. t. 39. f. 2.	
oblonga. Dej. Gory. Cet. p. 227.	id.	Latreillei. Gory. Cet. p.213. t. 39. f.3.	
t. 42. f. 4.	616.	puncticollis. St.	id.
	Turcia.	oleagina. St.	ş
nigroaenea. St.	Sicilia.	argyrosticta. de Haan.	J aponia.
assimilis. Dej. elongata. Dahl. Gory. Cet. p. 228.		consentanea. St.	Nepal.
t. 42. f. 6.	·	obscura. Donov. Gory. Cet. p. 285. t. 55. f. 5.	Nov. Holl.
squamosa. Dej. Gory. Cet. p. 232. t. 44. f. 1.	id.	albomaculata. St.	id.
atomaria. Dahl.	•	luctuosa. Latr. Gory. Cet. p. 283.	He de France
tineta. Germ. Fn. 20. t. 6.	id.	t. 55. f. 2. (variegata.)	
albispila. St.	Orient.	variegata. F. Gory. Cet. p. 283.	Ind. orient.
barbara. Dej. Gory. Cet. p. 231.	Tanger.	t. 55. f. 2. versicolor. F. Gory. Cet. p. 280.	id.
t. 43. f. 5.		t. 54. f. 7.	u.
coracina. St. Cat.		albopunctata. F.	id.
algerica. st.	Alger.	histrio. Ol. 1. 6. p. 45. t. 10. f. 94.	
atromaculata. F. Gory. Cet. p. 171. t. 30. f. 3.	Ind. orient.	Childrenii. Gray. Gory. Cet. p. 275. t. 53. f. 6.	Mexico.
obscuromaculata. st.	Mexico.	ferrugata. Klug. Gory. Cet. p. 276.	id.
Stephensii. Hope. Gory. Cet. p. 218.	Madagascar.	t. 53. f. 8.	
t. 40. f. 5.		Thelasco. Gory. Cet. p. 279. t. 54. f. 5.	id.
maculata. F. Gory. Cet. p. 199. t. 36. f. 1.	Ile de France.	canescens. Klug. Gory. Cet. p. 277. t. 54. f. 1.	id.
difformis. F. Gory. Cet. p. 200.	Ind. orient.	vetula. Chevr.	
t. 36. f. 2.		dimidiata. Klug. Gory. Cet. p. 275.	id.
atomaria. F. Gory. Cet. p. 204.	Java.	t. 53. f. 7.	,
t. 37. f. 3.		equestris. St. olim.	Aman han
mixta. St.	id:	Inda. ol. 1. 6. p. 40. t. 6. f. 40. Trichius Indus. F.	Amer. oor.
stolata. F. Gory. Cet. p. 200. t. 36. f. 3.	Senegal.	Scarab. Indus. Linn.	
interrupta. F. Gory. Cet. p. 188. t. 33. f. 5.	jd.	grandicornis. St. vestita. Dej. Gory. Cet. p. 271.	Mexico.
	id.	t. 52. f. 6.	
sanguinolenta. F. Gory. Cet. p. 248. t. 47. f. 2.	****	irregularis. Gory. Cet. p. 272.	
discoidea. F.	Cap. bon. Sp.	t. 53. f. 1.	C 1 C
velutina. Ol. Gory. Cet. p. 246.		furvata. F. tigrina. Oliv. 1. 6. p. 91. t. 12.	Cap. bon. Sp
t. 46. f. 5.	٠,	f. 111. — Gory. Cet. p. 272.	
acquinoctialis. F.	id.	t. 53. f. 2.	

id.

Terra Caffror.

serva. Gory. Cet. p. 273. t. 53. f. 3. Cap. bon. Sp. | Petitii. Buquet. Gory. Cet. p. 297, Senegal. areata. F. Gory. Cet. p. 267. t. 52. f. 1. Amer. bor. quadridentata. St. Cat.

basalis. Klug. Gory. Cet. p. 274. Mexico. t. 53. f. 5.

flavosignata. St.

subtomentosa. St. tomentosa? Steven. Gory. Cet.

p. 278. t. 54. f. 3. argentata. ol. 1. 6. p. 50. t. 6. f. 49. Madagascar.

Gory. Cet. p. 268. t. 52. f. 2. cinerascens. F. Gory. Cet. p. 269. Cap. bon. Sp. t. 52. f. 3.

grisescens. St.

pnlverulenta. Gory. Cet. p. 288. Senegal. t. 56. f. 3.

fuscata. Dej.

punctulata. F. Gory. Cet. p. 289. t. 56. f. 4.

leucographa. Klug. Gory. Cet. p. 208. Mexico. t. 38. f. 1.

lurida. F. Gory. Cet. p. 209. t. 38. f. 2. Brasilia.

rufina. Kl. Gory. Cet. p. 206. t. 37. f. 5. Mexico. Amer. bor. sepulcralis. F.

stictica. L. F. Gory. Cet. p. 291. German.

t. 56. f. 6. Russ. mer. cinctella. Ster. variegata. Gory. Ceton. p. 294. t. 57. f. 3.

albella. Dej.

Madaguscar. bituminosa. Mus. Berol. Mexico. subpilosa. St.

tenebrionis. Gory. Ceton. p. 233. Graecia. t. 44. f. 2.

tonsa. Schm. et Helf.

Smyrna.

quadrata. Gory. Cet. p. 294. t. 57. f. 2. Graecia. graeca. Brulé.

Ursina? Dej.

tomentosa. Klug, Gory. Cet. p. 266. Africa. t. 51. f. 5.

vulpina. Megerle. crinita. St.

Istria. ?

pilosa. Dei.

Aegypt.

hirta. F. Gory. Cet. p. 289. t. 56. f. 5. Norimby. hirtellus. (Scarab.) Linn.

·Cynanchi. Klug. Gory. Cet. p. 295. Dongola. t. 57. f. 4.

thoracica. Schaum.

adspersa. Weber. Observ. p. 71. - Cap. bon. Sp. Gory. Cet. p. 297. t. 57. f. 7.

t. 57. f. 6.

Verreauxii. Gory. Ceton. p. 293. Cap. bon. Sp. t. 57. f. 5.

haemorrhoidalis. F. Gory. Cet. p. 298. t. 57. f. 8.

roscida. Schönh. Senegal. nitidula. Ol. l. c. p. 55. t. 6. f. 46. 128.

LUCANID D.

Kammkäfer.

Lamprima. Latr.

Lethrus. Fabr.

Goldkammkäfer.

aenea. F. Donov. illustr. 1. cum. Fig. Nov. Holl. puncticollis. Dei. id. 2.

Ryssonotus. Mac Leay.

Grubenkamm käfer. *)

Nov. Holl. nebulosus. Kirby. 1.

Pholidotus. Mac Leay.

Chalcimon. Dalman.

Erzkammkäfer.

Brasilia. Humboldtii. Schönh. Lepidosus. Mac Leay. Geotrupoides. (Casignetus.) Mac Leay. Fem.

Chiasognathus. Stephens.

Eberkammkäfer. **)

Chili. Grantii. Stephens.

1.

^{*)} Von dem grubigen Halsschilde.

^{**)} Von dem langen, unten an der Wurzel der Kie-fer vorstehenden Zahn, vergleichbar mit dem eines Ebers.

Sphenognathus. Buquet.

Orthognathus. Dej.

Kneipkammkäfer.

prionoides. Dei.

1.

Columbia.

Lucanus. Linn.

Hirschkammkäfer.

Cervus. L. F. Ol. 1. 1. p. 9. t. 1. f. 1. Norimby. Constantinop. turcicus. St. German.

Capreolus. F.

Capra. Ol. l. c. p. 11. t. 1. f. 1. e.

Hircus. Hbst. K. 3. p. 299. t. 33.

f. 4. 5. Fem.

Dorcas. Panz. Fn. 58. 11.

Elaphus. F. Ol. l. c. p. 12. t. 3. f. 7. Amer. bor.

tetraodon. Thunb. Mém. d. Nat. de Italia. Moscou. 1. p. 188. 2.

serraticornis. Meg.

Dama. F. Amer. bor.

Capreolus. Linn. Ol. l. c. p. 15. t. 2. f. 4. a. b.

Rupicapra. Dej.

id.

Hircus, St. 8.

Java.

id.

id.

id.

id.

Dorcus. Megerle.

Lucanus. F.

Damkammkäfer.

bucephalus. Perty. Observ. p. 36. Java. t. 1. f. 5.

Goliath. Gistl. Isis. 1831. p. 303.

latus. St. Cat.

Saiga. ot. I. 1. p. 29. t. 5. f. 18. Lama. F. Ol. l. c. p. 14, t. 3, f. 8.

punctifrons. St. subcostatus. St. Cat.

glabratus. St.

externepunctatus. St. id.

lateralis. Dej. sulcatus. St. id.

striatus. St. id.

Porcellus, Dei.

Haedulus. St. id.

Bonasus. Dei. id.

opacus. St. Cat. tomentosus. Dei. id.

setosus. St. Cat.

nepalensis. Hope. Nepal. parallelus. Say. Amer. bor. asper. Dej.

parallelepipedus. L. F. Pz. Fn. 2. 16. Norimby. Capra. Panz. Fn. 58. 12. Fem.

cicatricosus. Wied. M. H. 1. p. 108. Java. lunatus. Weber. Obs. p. 83. 1. Sumatra. 16.

Psalicerus. Dej.

Lucanus. Fabr.

Gazellenkamm käfer.

triangularis. Dei. Brasilia.

Ibex. Billberg. Sturm. Cat. p. 67. id. t. 2. f. 18.

Aries. Dej.

femoratus. F. Otiv. I. 1. p. 17. id. t. 4. f. 10.

3.

Tarandus. Meg.

Lucanus, Fabr.

Rennthierkammkäfer.

tenebrioides. F. Panz. Fn. 62, 1, 2, German. quercicola. Melsh. Amer. bor.

2.

Platycerus. Latr.

Lucanus, Fabr.

Rehkammkäfer.

caraboides. L. F. Panz. Fn. 58. 13. German. rufipes. F. Herbst. Küf. 3. p. 311. id.

t. 34. f. 8.

scaritoides. St. Amer. bor. Quercus. Weber. Obs. p. 85. 5. id.

4.

Coryptius. Dejean.

Xiphodontus. Westw.

Antilopenkammkäfer.

Antilope. Westw. Cap. bon. Sp. capensis. Dej.

Figulus. Mac Leay.

Lucanus. Fabr. St. Cat.

Rinnenkammkäfer. *)

anthracinus. Klug. Ber. p. 85. Madagascar. Ovis. Dej.

striatus. F. Ol. I. 1. p. 19. t. 4. f. 14. Ile de France. · Java. asper. St.

cylindricus. Dej.

oculatus. St. Brasilia. cylindricus. (Aesalus.) St. Cat.

Syndesus. Mac Leay.

Sinodendron. Fabr.

Spitzkammkäfer. **)

cornutus. F.

Nov. Holl.

parvus. (Lucanus.) Donovan. ill. t. 1. cum Fig.

1.

Aesalus. Fabr.

'Habichtkammkäfer. scarabaeoides. F. Pz. Fn. 26. 15. 16. Austria. 1.

Stomphax. Fischer.

Schnabelkammkäfer. ***)

crucirostris. Fischer. Entom. 2. Russ. mer. p. 160. t. 32.

ferrugineum. (Cordocera.) Germ. Mag. 4. p. 397.

Sinodendron. Fabr.

Holzkammkäfer.

cylindricum. F. Panz. Fn. 1.1.2.9. Norimby. Scarabaeus cylindricus. Linn.

Passalus. Fabr. *)

Plattkammkäfer. **)

tridens. Wiedem. Mag. II. 1. p. 109. Java. laterisculptus. Perty. Obs. 1831. p. 37. cum tab. f. 2.

orientalis. Dej.

hexaphyllus. Dei. Nov. Holl. sexdentatus. Eschsch. Percher.

1. c. p. 28. t. 2. f. 5.

interruptus. Linn. Cayenna. spectabilis. Perty. Delect. p. 55.

t. 11. f. 15. grandis. Dej.

convexus. Dalman. Perch. p. 87. id. t. 6. f. 7.

brevipennis. St. Mexico. ciliatus. St. Brasilia.

affinis. Latr. Perch. l. c. p. 72. St. Domingo. t. 5. f. 5.

coronatus. Mannerh. convexus. Schönh. Syn. Ins. 3. App. Brasilia.

p. 142. - Percher. l. c. p. 86. t. 6. f. 6.

carbonarius. St. Cuba. cylindricollis. St. Brasilia.

Tlascala. Perch. p. 45. t. 3. f. 5. Mexico. furcilabris. Eschsch. Perch. p. 92. Cayenna.

t. 7. f. 2. . rugifrons. St. Mexico.

Chevrolati. Perch. p. 26. t. 2. f. 4. Nov. Holl.

transversus. Schönk. Syn. 3. App. Brasilia. p. 143. - Perch. p. 94. t. 7. f. 3.

exaratus. Klug. Ber. p. 85. Madagascar. Manouffi. Perch. p. 62. t. 4. f. 7.

multituberculatus. St. Brasilia.

similis. St. Cayenna.

affinis. St. Cat.

muticus. St. Brasilia.

interstitialis. Eschsch. Perch. l. c. Cuba.

p. 73. t. 5. f. 6. barbatus. St. Cat.

Brasilia. caesus. St. Cayenna.

vulneratus. St. Brasilia. grandicollis. St. Mexico. subglabratus. St.

^{*)} Von der tiesen Längsrinne auf dem Halsschilde.

^{**)} Von den in einer geraden Spitze vorstehenden Kiefern.

^{***)} Von den ziemlich grossen, vorstehenden, gekreuzten Kiefern.

^{*)} Percheron, Monogr. des Passales. Paris, 1835.

cornutus. F. Beauv. Insect. p. 1. Amer. bor. | punctatostriatus. Chevr. Perch. p. Mexico. t. 1. f. 1. distinctus. Illig. Oliv. Uebers.

2. p. 78.

interruptus. Panz. Beitr. p. 11.

t. 2. f. 1-5.

Cuba. hamatus. St.

corniger. St. Java.

cylindraceus. Perty. Perch. p. 103. Nov. Holl. t. 7. f. 8.

subcornutus. St. Mexico. dentatus. F. Java.

. 4 - dentatus. St. Cat.

pentaphyllus. Beauv. Insect. p. 2. St. Domingo.

t. 1. f. 2.

consobrinus. Mannerh.

frontalis. St. Brasilia. imberbis. St. id.

78. t. 6. f. 1.

barbatus. F. Perch. p. 33. t. 2. f. 8. Guinea. parastictus. Imhoff.

Leachii. Mac Leay. Perch. p. 37. Brasilia. t. 3. f. 2.

tetraphyllus. St. Cat.

distinctus. St.

glaberrimus. Eschsch. Perch. p. 81. Brasilia t. 6. f. 3.

aethiops. St. Cat.

bicolor. F. Perch. l. c. p. 69. t. 5. f. 3. Java.

recticornis. Klug.

crenulatus. Dej. Brasilia.

Mexico.

Paxitus crenatus. Mac Leay. Percher. l. c. p. 38. t. 3. f. 3.

II. HETEROMERA.

An den vorderen Füssen fünf, an den hintersten vier Glieder.

MELANOSOMATA. XI.

Köhlerkäfer.

Erodius. F.

Buckelköhlerkäfer.

europaeus. Dej. Solier. Ann. de Sicilia. Fr. 3. p. 560.

Dejeanii, Solier. l. c. p. 543. Tanger. subparallelus. Solier. l. c. p. 584. Aegypt. puncticollis. Solier. l. c. p. 556. Tanger. carinatus. Solier. l. c. p. 549. neapolitanus. Solier. l. c. p. 571. Neapol. opacus. St. Palaestina.

bicarinatus. Erichs. Wagn. Reise. Alger.

p. 175. t. 7. patruelis. St. id.

Peiroleri: Solier. t. c. p. 590. Sardinia. Servillei. Solier. l. c. p. 540. Alger. Wagneri. Erichs. Wagn. Reise. id. p. 175. t. 7.

gibbus. Oliv. 3. 63. p. 5. t. 1. f. 3. Aegypt. Solier. l. c. p. 547.

bilineatus. Oliv. 3. 63. p. 4. t. 1. Senegal. f. 2. b. c. - Solier. l. c. p. 534.

barbarus. Dej. Solier. l. c. p. 538. Aegypt. tricarinatus. St. Cat.

id.costatus. Klug. Solier. l. c. p. 539. glabratus. Klug. Solier. l. c. p. 544. Arabia. Euphrat. nervosus. Schm. et Helf. Palaestina. Rothii. St. Euphrat. scaber. Solier. l. c. p. 542. 20.

Zophosis. Latr.

Erodius. Fabr.

Schildköhlerkäfer.

muricata. F. Solier. t. c. p. 620. Cap. bon. Sp. testudinarius. (Erodius.) 01, 3, 63. p. 4. t. 1. f. 1. a. b.

Nubia. Rüppellii. St. Aegupt. plana. F. Solier, l. c. p. 627. quadricostata. Dejean. Solier. 1. id. c. p. 628. subcostata. St. Corfu. suborbicularis. Solier. 1. c. p. 616. Lusitania. minuta. St. Cat. Panzeri. St. Cap. bon. Sp. quadrisulcata. Dej. Senegal. bilineata. Latr. Solier. l. c. p. 603.

Schönherri. Solier. l. c. p. 629.

Aegypt.

id.

Erodius trilineatus. Oliv. 3. 63. p. 6. t. 1. f. 5. a. b. quadrilineata. Latr. Solier. l. c. id.

p. 604. - Oliv. l. c. p. 6. t. 1. f. 6. a. b. abbreviata. Klug. Solier. l. c. p. 606. Aegypt.

oblonga. St. Cat. Solieri. St. Terra Caffror. Cap. bon. Sp. elongata. St.

subrugosa. St. punctulata. St. Cat. id.asperulata. St.

id. hydrophiloides. St. Delalandi. Solier. t. c. p. 608. id.

angusta. St. Cat. id. dytiscoides. (Erodius.) Schönk. Syn. 1. p. 125. - Solier. l. c. p. 623.

angustata. Wiedem. Magaz. II. 1. p. 35.

Turcia. pusilla. Frivaldszky. Corfu. punctata. Dej. punctulata. Parreyss.

Sardinia. sicula. Villa. Sicilia. subglabrata. St. Cap. bon. Sp.

ovulum. Illia. Bannat. troglodyta. St.

pygmaea. St. Cat. 24.

18 *

Epiphysa. Dej.

Kugelköhlerkäfer. *)

Can. bon. Sv. flavicollis. F. (Pimelia.) inflata. Ol. 3. 59. p. 6. t. 3. f. 26. Erodius flavicollis. Hbst. K. 8. p. 171. t. 127. f. 10. 1.

Pimelia. Fabr.

Feistköhlerkäfer.

angulata. F. Ehr. S. 2. t. 12. f. 3. Aegypt. aculeata. Klug. Ehr. S. 2. t. 12. f. 4. angulosa. ol. 3. 59. p. 11. t. 2. f. 23. Seneyal. spinipennis. Dej: senegalensis. Ol. l. c. p. 7. t. 1. f. 7. carinata. Solier. Ann. de Fr. 5. p. 97. Aegypt. grandis. Klug. Ehr. S. 2. t. 11. f. 5. id. coriacea. Dej. serrulata. St. Tripoli. arabica. Klug. Ehr. S. 2. t. 12. f. 5. Arabia. patruelis. St. Aegypt. id. consentanea. St. id. sericea. Ol. l. c. p. 8. t. 4. f. 1. id. asperata. Dej. Solier. Ann. l. c. p. 110. - Ehr. S. 2. t. 11. f. 10. canescens. Klug. Ehr. S. 2. t. 11. f. 3. id. comata. Dej. interstitialis. Dej. Annal. de Fr. Tripoli. 5. p. 108. Alger. Wagneri. St. cribripennis. Dup. Annal. de Fr. Barbaria. 5. p. 117. Alger. corpulenta. Dej. nocturna. St. id. rugosa. Ol. 3. 59. p. 10. t. 4. f. 8. id. ryssos. Hbst. K. 8. p. 90. t. 123. f. 4. limbata. Schm. et Helf. Euphrat. algerica. St. Alger. id. carbonaria. St. id. rugipennis. St.

inflata. Hbst. K. 8. p. 98. t. 123. f. 12. Sicilia.

id.

barbara. Dej. Ann. de Fr. 5. p. 106.

aspera. Dahl.

sicula. Dej.

hesperica. Dej. Ann. de Fr. 5. p. 167. Hisp. mer. bipunctata. F. Hbst. K. S. p. 87. Gall. mer. t. 123. f. 1. muricata. Ol. l.c. p. 9. t. 1. f. 1? baetica. Dej. Ann. de Fr. 5. p. 170. Hisp. orient. rugulosa. Meg. Germ. Sp. p. 135. Neapol. rotundipennis. St. sardea. Mouxi Deloche. Solier. Ann. Sardinia. de Fr. 5. p. 164. rugosa. Dahl. corrugata. Ullr. Var. plicata. Bonn. subscabra. Dej. Solier. Ann. de Sicilia. Fr. l. c. p. 160. corsica. St. Corsica. Hisp. mer. monticola. Rambur. conglobata. St. Tanger. gallica. St. Gall. mer. valida. Erichs. Wagner. Reise. 3. Alger. p. 176. t. 7. maura. Dej. Solier. Ann. l. c. p. 137. Tanger. alutacea. St. Cat. scabripennis. St. Russ. mer. scabrata. Dei. Tanger. scabrosa. Solier. Ann. l. c. 5. p. 188. ruida. Rambur. Solier. Ann. l. c. Hisp. mer. 5. p. 153. variolosa. Solier. Ann. l. c. p. 130. Hisp. orient. cephalotes. Pall. ic. t. C. f. 15. - Russ. mer. Fisch. Ent. 2. p. 156. t. 15. f. 4. neglecta. Fisch. Ménétr. Cat. p. 194. id. suturalis. Fisch. id. Podhomala suturalis. Solier. Ann. l. c. p. 74. torulosa. Zoubkoff. pubescens. St. Aegypt. subquadrata. St. Cat. p. 68. t. 3. f. 19. comata. Dej. Solier. Ann. l. c. p. id.128. - Ehr. Symb. 2. t. 11. f. 4. fornicata. Hbst. K. S. p. 79. t. 122. f. S. Lusitania. verrucosa. Hbst. K. 8. p. 81. t.122. f.8. Smyrna.

verruculifera. Solier. Ann. l.c. p.180. Turcia.

Graecia.

id.

Corfu.

- Constantinon.

Constantinop.

callosa. St.

famosa. St.

alternans. St.

serricella. Parreyss.

globulipennis. St.

^{&#}x27; *) Von den grossen, kugeligen Deckschilden.

subglobosa. Patt. ic. t. C. f. 16. - Russ. mer. Fisch. Ent. 2. p. 158. t. 15. f. 5. deserta. Steven. Var. odessana. Stev. ventricosa et subcostata. Frivald.

Pterocoma. Solier.

Pimelia. Gebler.

Borstenköhlerkäfer. *)

piligera. Gebler. Ledeb. Reise. II. Sibiria. 3. p. 115.

Sarpae. Fischer. Solier. Ann. de Russ. mer. Fr. 5. p. 46.

Pachyscelis. Solier.

Brachyscelis. Solier. Dej. Cat. 2.

Rauhköhlerkäfer. **)

pilosa. St. Aegypt. granulosa. Latr. Ann. de Fr. 5. p. 60. Graecia. granulifera. St. Smyrna. gastridula. Fisch. Russ. mer. quadricollis. Dej. Solier. Ann. de Graecia. Fr. 5. p. 63. brevis. St. id.villosa. Dei. Tripoli.

Thriptera villosa. Solier. Ann. de Fr. 5. p. 53.

56.

Melanostola. Dei.

Dämmerköhlerkäfer. ***)

simplex. Dej. Alger. spinulosa. (Pimelia.) Klug. Ehr. Aegypt. S. 2. t. 11. f. 6.

Prionotheca. Solier.

Pimelia. Oliv.

Stachelköhlerkäfer. +)

coronata. ot. 3. 59. p. 4. t. 2. f. 17. - Aegypt. Ehr. S. 2. t. 12. f. 7.

Trachyderma. Latr.

Pimelia. Fabr.

Haarköhlerkäfer. *)

grandis. St. Aegypt. hispida. F. Ehr. S. 2. t. 12. f. 8. id. cylindrica. St. Persia. crinita. Klug. Ehr. S. 2. t. 12. f. 9. Aegypt. 4.

Trigonoscelis. Solier.

Pimelia. Fischer.

Knötchenköhlerkäfer.

nodosa. Fisch. Ent. 1. p. 149. t. 14. Russ. mer. f. 3. - Solier. Ann. de Fr. 5. p. 23. 1.

Lasiostola. Dej.

Filzköhlerkäfer. **)

pubescens. Pall. icon. p. 53. 19. Russ. mer. t. C. f. 19. 1.

Physosterna. Solier.

Blasenköhlerkäfer. ***)

ovata. ol. 3. 59. p. 18. t. 3. f. 30. Cap. bon. Sp. globosa. St. id.morbillosa. (Pimelia.) St. Cat. 2.

Adesmia. Fischer.

Pimelia. Fabr. St. Cat.

Stelzenköhlerkäfer. †)

cancellata. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 11. Arabia. interrupta. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f.10. lacunosa. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 7. id.

antiqua. Klug. Ehr. S. 2. t. 23. f. 9. Nubia. carinata. St. Cat.

cothurnata. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 4. Aegypt. oblonga. St. Cat.

^{*)} Von dem dichten steifhaarigen Ueberzug des ganzen Körpers.

^{**)} Von der rauhen Oberfläche des Körpers.

^{***)} Zeigen sich in der Abenddämmerung.

^{†)} Von dem mit Stacheln eingefassten ausseren Rande der Deckschilde.

^{*)} Von dem dünnhaarigen Ueberzug des ganzen Kör-

^{**)} Von dem dünnen Filze, womit der Körper beklei-

^{***)} Von der runden, blasenförmigen Gestalt.

^{†)} Von den langen Hinterbeinen.

Veles. (Aranipes.) Sieber. Verz. p. 61.	Aegypt.
morosa. St.	id.
extensa. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 3.	id.
crassa. St.	id.
dilatata. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 6.	id.
elevata. Solier. Ann. de Fr. 4. p. 549.	id.
patruelis. St.	id.
rotundipennis. Dej.	Alger.
porcata. F. Hbst. K. 8. p. 88. t. 123. sulcata. Ol. 3. 59. p. 17. t. 4. f. 5.	Cap. bon. Sp
pedestris. Hbst. K. 8. p. 111. t. 124. f.9.	id.
dentata. F. Herbst. Käf. 8. p. 112. t. 124. f. 10.	
muricata. St. sexlineata. St. Cat.	id.
clathrata. St.	id.
monilis. Klug. Ehr. S. 2. t. 13. f. 12. perlata. St. Cat.	Aegypt.
variolaris. F. Ol. 3. 59. p. 9. t. 4. f. 2.	Senegal.
serrata. F.	Cap, bon. Sp
21.	

Platyope. Fischer.

Akis. Fabr.

Flachköhlerkäfer.

granulata. Fisch. Ent. 8. p. 161. Tartaria. t. 15. f. 1.

lineata. F. Ol. 3. 59. p. 22. t. 2. f. 20. Sibiria.

leucographa. F. Fisch. l. c. p. 163, Russ. mer.
t. 15. f. 2. — Sturm. Fn. 2. p.
195. t. 43.

leucogramma. Eschsch. Ledebour. Sibiria. Reise. II. 3. p. 116.

unicolor. Eschsch. Bullet. Imp. 1. Russ. mer. p. 160. t. 4. f. 7.

Cryptochyle. Latr.

Pimelia. F.

Nervenköhlerkäfer.

maculata. F. Oliv. 3, 59. p. 28. Cap. bon. Sp. t. 3, f. 31.

minuta. F. Ol. t. c. p. 29. t. 2. <math>f. 21. id. immaculata. St. id. 3.

Physogaster. Latr.

Rundköhlerkäfer. *)

mendocinus. Lacordaire. Guérin. Tucuman. Mag. Ann. 1834. pl. 101. 1.

Platyholmus. Solier.

Ebenköhlerkäfer. **)

dilaticollis. Lacordaire. Tucumun.

Praocis. Eschsch.

Trägköhlerkäfer.

subaenea. Erichs. in Verhandlung. Chili. 16. Bd. Suppl. 1. p. 248. sulcatus. Eschsch. Zool. Atl. 3. Heft. - id. p. 7. 2.

Zophosis sulcatus. St. Cat.

2.

Calymmaphorus. Solier.

Haubenköhlerkäfer. ***)

eucullatus. Lacordaire. Tucumun.

Praocis cucullatus. Guérin. Mag.
4. p. 9. t. 103. f. 1.

1.

Arctylus. Solier.

Bärenköhlerkäfer. †)

Ursinus. Lacordaire. Tucuman.

Moluris. Latr.

Pimelia. Fabr.

Schwellköhlerkäfer.

tumida. St. Cap. bon. Sp. crassa. St. id. striata. F. Ol. 3. 59. p. 4. t. 9. f. 11. id. subsulcata. St. id. scabra. F. Ol. l. c. p. 7. t. 2. f. 14. id.

^{*)} Von dem runden, aufgeblasenen Hinterleibe.

^{**)} Von der überall gleichen oder ebenen Oberfläche.

^{***)} Von dem am Vorderrande des Halsschildes stehenden, mit Filz bedeckten Fortsatz, der gleich einer Haube über dem Kopf steht.

^{†)} Von den langen, zottigen Haaren, womit der ganze Körper bedeckt ist.

marginata: Herbst. Käf. 8. p. 54.	Cap. bon. Sp.
t. 120. f. 10.	
scabricollis. St.	id.
gibbicollis. St.	id.
gibba. F. Pall. ic. p. 46. t. C. f. 12.	id.
9.	

Hipomelus. Dejean.

Sepidium. Fabr. St. Cat.

Streifenköhlerkäfer. *) acuminatus. Schönh. Syn. 1. p. 130. Cap. bon. Sp. 9. t. 3. f. 1. id. vittatus. F. Ol. 3. 61. p. 7. t. 1. f. 5. striatus. Thunb. (Helops.) id. sabulosus. St. id. ill peronatus. (Helops.) Germar. Sp.

1. p. 149. piceus. St.

6.

Trachynotus. Latr.

Sepidium. Fabr. St. Cat.

Netzköhlerkäfer. Cap. bon. Sp. transonnatus. Illig. id.reticulatus. F. Ot. 3. 61. p. 6. t. 1.

f. 4. a. b. lacunosus. Illig. id.Sepid. plicatum. Wiedem. Mag. II. 1. p. 39.

Sepidium. Fabr.

Faltenköhlerkäfer.

Palaestina. Wagneri. Erichs. Wagner. Reise. Alger. p. 179. t. S.

tomentosum. Erichs. Wagn. Reise. p. 178, t. 8.

obtusum. St.

tricuspidatum. F. Ot. 3, 61. p. 4. Aegypt. t. 1. f. 1. b.

variegatum. F. Ol. 3. 61. p. 4. t.1. f. 2. Alger.

Sicilia. siculum. Dej.

Hispania. hispanicum. Dej. Sicilia. dubium, St.

affine. Dei. Hispania. id. bidentatum. Dufour. senegalense. Dej. Erman. Reise. Senegal. Atlas. p. 40. 112. tuberculatum. Klug. Arabia.

13.

Cyrtoderes.

Kammköhlerkäfer. *)

curculionoides. Dej. Cap. bon. Sp. cristatus.(Brachycerus).F.Schönh. Curc. I. 2. p. 441. 112. cristatus. (Tenebrio.) De Geer. Ins. 7. p. 232. 57. t. 48. f. 22. 23. lacunosum. (Sepidium.) Thunbg.

Nov. Spec. Ins. VI. p. 130. ferrugineum. (Sepid.) St. Cat.

Dicrossa. Klug.

Pillenköhlerkäfer. **)

maculata. Dei.

Cap. bon. Sp.

1.

id.

Eurychora. Fabr.

Wimpernköhlerkäfer. ***)

ciliata. F. Ol. 3. 59. p. 26. t. 2. f. 19. Cap. bon. Sp. Var. modesta. Hbst. K. 8. p. 37. t. 119. f. 10.

barbata. Buquet. id. · id. subrugosa. St. "id. rotundata. Buquet. id. minuta. St.

Pogonobasis. Solier.

Eurychora. Klug. Dej.

Fransenköhlerkäfer. †)

punctata. Dej. Aegypt. opatroides. Dej. Solier. Ann. de id.Fr. 6. p. 163. elongata. Klug.

Musta. Klug.

^{*)} Von den erhöhten Längsstreifen auf den Flügeldecken.

^{*)} Von den zwei aufgerichteten, gezähnten Kämmen auf dem Halsschilde.

^{**)} Von der runden, pillenförmigen Gestalt.

^{***)} Von dem gewimperten Rande des Halsschildes und der Deckschilde.

^{†)} Von den Wimpern am Rande des Halsschildes und der Deckschilde.

Urda. Reiche.

Plattköhlerkäfer.

pygmaca. Reiche. 1.

Cap. bon. Sp.

Morica. Dejean.

Akis. Fabr.

Breitköhlerkäfer. *)

Tanger. planata. F.

octocostata. Leach. Solier. Ann. de Barbaria. Fr. 5. p. 649.

silphoides. Sieber. Verzeichn. p.61.

2.

Akis. Fabr.

Spitzenköhlerkäfer.

reflexa. F. Aegypt.

hispida. Ilbst. K. 8. p. 131. t. 125.

Gall. mer. punctata. Thunba.

reflexa. Ol. 3. 59. p. 25. t. 1. f. 9.

subterranea. Dahl. Solier. Ann. de Sicilia.

Fr. 5. p. 656.

elongata. Brullé. Solier. Ann. de Gruecia.

Fr. 5. p. 659.

deplanata. Waltl. Isis. 1838.

p. 461. 69.

depressa. Zablotzky. in Bull. Imp. Iberia. 7. 5. p. 68. t. 4. f. 3.

aurita. St. Cat.

italica. Dej.

Italia.

consentanca. St.

Sicilia.

cultrata. Mus. Francof.

Nubia.

carinata. Dej. Solier. Ann. de Fr. Hispania. 5. p. 674.

bilineata. St. Cat.

barbara. Dej. Solier. Ann. de Fr. Alger.

5. p. 673.

trilineata. Hbst. K. 8. p. 130. t. 125. f. 8. Sardinia.

amplicollis. Dahl.

clegans. Charp. Hor. Ent. p. 216. id.

Germ. Fn. 18. 10.

planicollis. Solier. Ann. de Fr. Alger.

5. p. 664. inflata. Kollar.

Sicilia.

spinosa. Ilbst. K. 8. p. 126. t. 125. Hispania. granulifera. Sahlb. Solier. Ann. de

Fr. 5. p. 672.

acuminata. F. Hbst. K. 5. p. 129. t.125. id. algeriana. Dup. Solier. Ann. de Alger. Fr. 5. p. 663.

18:

Elenophorus. Megerle.

Akis. Fabr.

Oelköhlerkäfer. *)

Gall, mer. collaris. F.

Pimelia collaris. Ol. 3. 59. p. 22.

t. 1. f. 8.

Tenebrio collaris. Linn.

Scotobius. Germ.

Scaurus, St. Cat.

Perlenköhlerkäfer. **)

elongatus. Klug. Sol. Ann. de Fr. Brasilia.

muricatus. Guer. Mag. 4. p. 15.

t. 110. f. 1.

pillularius. Germ. Sp. p. 135. id. Guér. Mag. 4. p. 19. t. 110. f. 3.

miliaris. (Scaurus.) Billb.

perlatus. St.º · id.

porcatus. Dej. Solier. Ann. de Fr. id. 7. p. 57.

4.

Gonogenius. Solier.

Scotobius. Germ. Dej.

Furchenköhlerkäfer.

vulgaris. Guérin. Solier. Ann. de Peruvia. Fr. 7. p. 50. t. 2. f. 16.

cariosus. Dej.

1.

Scaurus. Fabr.

Krüppelköhlerkäfer.

giganteus. Meg.

Sardinia.

^{*)} Von der breiten, länglich-viereckigen Gestalt.

^{*)} Bei dem Berühren soll er aus den Kniegelenken Oel heraustreten lassen.

^{**)} Von den, wie mit Perlen reihenweise besetzten Deckschilden.

hespericus. Dej. Solier. Ann. de Hispania. Fr. 7. p. 178.

carinatus. Schmidt. Solier. Ann. Aegypt. de Fr. 7. p. 176.

tristis. 01. 3. 6. p. 4. t. 1. f. 1. id. calcaratus. Fabr. Suppl.

Alger. algericus. St. lugens. Dahl. Sardinia. striatus. F. Ol. 3. 6. p. 4. t. 1. f. 2. Gall. mer. punctatus. Hbst. K. S. p. 138. t. 125. Lusitania. atratus. F. Ol. 3. 6. p. 5. t. 1. f. 3. Gall. mer.

Cephalostenus. Solier.

Kopfköhlerkäfer.*)

elegans. Dej. Solier. Ann. de Fr. Graecia. 7. n. 187.

1.

Ammorphus. Guerin.

Selenomma, Solier, Dei.

Zwergköhlerkäfer.

peruvianus. Guér. Solier. Ann. de Peru. Fr. 7. p. 41. tagenioides. Petit.

1.

Adelostoma. Duponchel.

Linienköhlerkäfer. **)

carinatum. Dej. Solier. Ann. de Aegypt. Fr. 6. p. 168. sulcatum. Duponchel.

Tagenia. Latr.

Fadenköhlerkäfer. ***)

filiformis. F. Gall. mer. angustata. (Stenosis.) Hbst. K. 8. p. 161. t. 127. f. 1.

hesperica. Rambur. Solier. Ann. Hisp. mer. de Fr. 7. p. 29.

marginata. Steven. Tauria. pubescens. Dej. Solier. Ann. de Aegypt. Fr. 7. p. 22.

*) Von dem langen Kopf.

nana. Mus. Berol. minuta. de Serres. Smurna. Gall. mer.

6.

Hyperops. Eschscholtz.

Schmalköhlerkäfer. *)

elongata. St. angustata. (Hegeter.) St. Cat. Tranquebar. id.

tagenioides. Dei. minuta. Tausch. (Tentyria.) Senegal. Mare Cusp.

pusilla. Mannerh. pygmaea. Faldermann.

4.

Laena. Megerle.

Helops. Fabr.

Schlupfköhlerkäfer.

pimelia. F. Austria. viennensis. (Scaurus.) St. Fn. 2.

p. 180. t. 41. pubella. Ziegt. villosa, St.

Russ. mer. Constantinon.

Evaniosomus.

Schwindköhlerkäfer. **)

Orbignianus. Guer. M. 4. p. 14. t. 109. Peru. 1.

Guerin. Melaphorus.

Schwarzköhlerkäfer.

Reichei. Guer. M. 4. p. 13. t. 109. Peru.

Tentyria. Latreille.

Spindelköhlerkäfer.

grandis. Dej. Solier. Ann. de Fr. Sicilia. 4. p. 343.

grossa. Dei.

Graecia. Turcia

turcica. St.

^{**)} Von den erhöhten Längslinien auf dem Halsschilde und den Deckschilden.

^{***)} Von der dünnen, fadenförmigen Gestalt.

^{*)} Von der schmalen, länglichen Gestalt.

^{**)} Von der an der Seite der Deckschilde befindlichen, kielförmig erhöhten, nach hinten verschwindenden Linie.

sardea Dej. Sol. Ann. de Fr. 4. p.340. Sardinia. glabrata. Bonelli.

sicula. Dej. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 342. Sicilia.

italica. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 348. Italia.

taurica. Tauscher. Sol. l. c. p. 354. Russ. mer.

Sibiria. laevigata. St. Hisp. orient. laevis. Sol. l. c. p. 358.

Hisp. mer. glabrata. Illig.

mucronata. Stev. Sol. t. c. p. 320. Gall. mer. glabra. Ot. 3. 59. p. 19. t. 2. f. 13.

Russ. mer. pruinosa. St.

curculionoides. Herbst. Käf. 8. p. Lusitunia. 58. t. 121.

rugosula. Boeber.

Russia. Alger. excavata. Dup. Sol. l. c. p. 364.

rugosa. Gené.

Sardinia.

rugosostriata. Rambur.

Hisp. mer.

arenaria. Rambur.

id.

Nomas. Pall. ic. p. 43. t. C. f. 8. Var. podolica. Besser. St. Cat.

Russ. mer.

convexicollis. St.

Gall. mer.?

subconvexa. St. Cat.

subpunctata. St.

Nubia.

convexa. Steven.

Russ. mer.

globithorax. Steven.

Sibiria.

scabripennis. Dej. 24.

Nubia.

Microdera. Eschscholtz.

Kleinköhlerkäfer.

tarsalis. Fischer. Russ. mer. globicollis. St. Aegypt.

gracilis. (Tentyria.) St. Cat.

pygmaca. Dahl. Solier. Ann. de Fr. Sardinia. 4. p. 310.

3.

Mesostena. Eschscholtz.

Comphosida. Dej. Cat. 2.

Engköhlerkäfer.*)

laevicollis. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 402. Aegypt. puncticollis. Sol. l. c. p. 405. id. 2.

Thalpophila. Solier.

Homala. Eschsch.

Buchtköhlerkäfer.*)

abbreviata. (Akis.) F. Sol. Ann. de Senegal. Fr. 4. p. 372.

lineata. Dej.

polita. Dej. Sol. l. c. p. 374. id. 2.

Anatolica. Eschscholtz.

Colposcelis. Dej. Cat. 2. Tentyria. St. Cat.

Eckenköhlerkäfer. **)

impressa. Tauscher. Sol. Ann. de Russ. mer. or. Fr. 4. p. 391. postica. Mannerh. id. Sibiria. lata. Gebl. Sol. l. c. p. 387.

id. quadrata. Tauscher. elongata. Fisch. id. subquadrata. Tausch. Sol, l.c.p. 383.

scutellata. Fisch. angustata. Gebl.

id. strigosa. Gebler ... puncticollis. St. Cat. subquadrata. Fisch.

angusticollis. St. gibbosa. Gebl. Sol. l. c. p. 382. Sibiria.

depressa. Fisch.

Russ. mer. eremita. Stev. Sol. l. c. p. 389. rugulosa. St. Cat.

id. aucta. Falderm. helopioides. St. Cat.

macrocephala. Tauscher. Tartaria. pygmaca. Mannerh. id.

12.

Gnathosia. Fischer.

Dailognatha. Stev. Eschsch.

Kiefernköhlerkäfer. ***)

rugata. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 263. Graecia: caraboides. Dej. Sol. l. c. p. 265.

^{*)} Die Mitte des Körpers eng oder zusammenge-

^{*)} Von dem scheibenrunden, flachen, hinten leicht ausgebuchteten Halsschilde.

^{**)} Von dem scharfeckigen Halsschilde.

^{***)} Von den starken, freiliegenden Kiefern.

vicina. Dej. 80t. t. c. p. 267. Smyrna. quadricollis. Dej. Graecia. 4.

Stenosis. Herbst.

Glattköhlerkäfer.

depressicornis. Falderm. Russ. mer. atra. Hbst. K. 8. p. 164. t. 127. f. 3. Tranquebar. castanea. Mus. Francof. Nubia. 3.

Acisba. Ziegl.

Lophoma. Solier. Pachychila. Eschscholtz Akis. Fabr. Tentyria. St. Cat.

Kurzköhlerkäfer. *)

punctata, F. Sol. Ann. de Fr. 4. p. 287. Tanger. cribripennis. Dej. cribrosa. St. Cat.

brevis. St. id. pedinoides. Sol. l. c. p. 294.

subovata. Kollar. Sol. l. c. p. 291. Sicilia. tentyrioides. Parreyss. gagatina. Buquet.

laticollis. Dej. Graecia. rotundicollis. Dahl.

sulcifrons. Sol. l. c. p. 295. Barbaria. angusticollis. St. Alger.

Melancrus. Dejean.

Abendköhlerkäfer.

hegetericus. Waltl. Aegypt.

Nyctelia. Latr.

Nachtköhlerkäfer.

ebenina. Lacordaire. Tucuman. Epipedonata Ebenina. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 343.

rufipes. St. Brasilia.
nodosa? Ann. de Fr. 5. p. 310.

bicarinata. St. Chili.

discicollis. Lacordaire. Tucumun.

Psectrascelis discicollis. Solier. Ann. de Fr. 5. p. 320. vestita. Lacordaire. Tucuman. Cerostena vestita. Sol. l. c. p. 328. 5.

Entomoderes. Solier.

Kerbköhlerkäfer. *)

Erebi. Lacord. Ann. de Fr. 5. p. 348. Tucuman.
1.

Lateranus. Dejean, in litt.

Schwielenköhlerkäfer. **)

Burmeisteri. Dej. Mozambique.

Gyriosomus. Guerin.

Kreisköhlerkäfer. ***)

scriptus. Erichson. Peru.

Scotinus. Kirby.

Trübköhlerkäfer.

quadricollis. Dej. Solier. Ann. de Brasilia. Fr. 5. p. 501.

grammicum. (Opatrum.) Perty. Del. p. 57. t. 12. f. 4.

erenicollis. Kirby. Isis. 1824. p. 120. id. t. 1. f. 14. — Sol. l. c. p. 499.

brasiliensis. Gory. Iconogr. Regn. id. anim. t. 29. f. 9. — Sol. l. c. p. 500. nodosa. (Asida.) St. Cat.

Stenomorpha. Solier.

Scheibenköhlerkäfer. †)

blapsoides. Sol. Ann. de Fr. 5, p. 491. Mexico.

Zopherus. Griffith.

Phrynoderma. St. olim.

Krötenköhlerkäfer. ††)

variolosus. Mus. Berol. Mexico.
mexicanus. Griffith.
1.

^{*)} Von der kurzen, eiformigen Gestalt.

^{*)} Von dem tjesen Kerb oder Ausschnitt in den Hinterwinkeln des Halsschildes.

^{**)} Von der hinten in eine Schwiele übergehenden Längsvippe auf den Flügeldecken.

^{***)} Im Kreis laufen.

^{†)} Von dem scheibenförmigen Halsschilde.

^{††)} Von dem, gleich einer Kröte, mit Warzen bedeckten Körper.

Nosoderma, Dej.

Knotenköhlerkäfer. *)

fuscatum. Buquet. Columbia.

echinatum. Dej. Cuba.

cinnamomeum. (Sepid.) St. Cat.

morbillosum. Dej. Mexico.

regalis. Klug.

Philoscotus. Dej.

Runzelköhlerkäfer. **) silphoides. St. Mexico.

1.

Microschatia. Solier.

Grubenköhlerkäfer.

punctata. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 475. Mexico. t. 11. f. 22.

Machla. Herbst.

Schmutzköhlerkäfer.

Duponti. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 482. Cap. bon. Sp. grandicollis. St. id. 2.

Asida. Latr.

Opatrum. Fabr.

Erdköhlerkäfer.

miliaris. Erichs. Wagn. R. p. 179, t.7. Alger.
serpiginosa. Erichs. Wagn. Reise. id.
p. 180. t. 7.
cognata. St. id.

grossa. Dahl. Solier. Ann. de Fr. Calabria.
5. p. 453.

sicula. Dej. Solier. t. c. p. 454. Sicilia. Leachii. St. Malta. Genei. Solier. t. c. p. 435. Sardinia.

hesperica. Dej. Hisp. mer. Ramburi. Sotier. l. c. p. 438. id.

marginipennis. St. Brasilia.
marginata. (Akis.) St. Cat.

oblonga. Dej. " Sardinia.

*) Von grösseren und kleineren Knoten uneben.

umbrosa, St.

- Ucrania.

grisea. F. 01, 3, 56, p. 4, t. 1, f. 1, German. variolosa. (Pimelia.) Pz. Fn. 74, 1. Var. gibbosa. Dahl.

turcica. St. Turcia.

lutosa. Steven. Solier. t. c. p. 422. Russ. mer. cinerea. St. Cat.

fascicularis. (Platynotus.) Germ. R. Dalmatia. p. 190. 53.

fusca. St. Alger.
acuticollis. Dej. Dalmatia.
Dejeanii. Solier. l. c. p. 420. Gall. mer.

sabulosa. Dej. Jurinci. Solier. t. c. p. 429. Pyrenaei.

subrugosa. St. Cat.

Dahlii. St. Dalmatia.
acuticollis. Dahl.

coarctata. St. ? Talia. Talia.

elongata. Dahl.
pyrenaea. Rambur. Pyren. orient.

arenaria. St.

rugipennis. St. Italia.

rugosa. St. Cat.

Cilibe. Latr.

Randköhlerkäfer.*)

peltata. Mus. Berol. Nov. Holl.
gibba. St. Java.
marginata. (Diaperis.) St. Cat.
2.

Heteroscelis. Latreille.

Anomalipes. Guerin. Platynotus. Fabr.

Grabköhlerkäfer.

obscurus. (Pimelia.) 01.3.59.p.21. Cap. bon. Sp. t. 3. f. 34.

parallelus. Sol. Ann. de Fr. 5. p. 506. id. dentipes. F.

variolosus. F. Sol. l. c. p. 505.

exasperatus. Dej. id.

Von den runzlich-netzförmigen Deckschilden.

^{*)} Von dem breit abgesetzten Rande.

Gonopus. Latr.

Schienenköhlerkäfer. *)

sulcatus. Mus. Berot.

Cap. bon. Sp.

Gnaptor. Meg.

Tagona. Fischer. Eschscholtz.

Spornköhlerkäfer. **)

spinimanus. Pall. ic. p. 55. t. c. Hungaria. f. 23. — (Tenebrio.) Pz. Fu. 59. 1.

graecus. St. aegyptiacus. St.

Graecia.
Aegypt.

aegyptiacus.

ypt.

Blaps. Fabr.

Trauerköhlerkäfer.

superstitiosa. Erichs. Wagn. Reisc. Alger. p. 183. t. 7. magica. Erichs. Wagn. R. p.183. t.7. id.

magica. Erichs. Wagn. R. p. 183. t.7. id.
gages. F. Panz. Fn. 96. 1. German.
gigas. (Tenebrio.) Linn.

piligera. Villa.

sublaevigata. St. Sardinia.
producta. Dej. Gall. mer.
hispanica. Dej. Hispania.
substriata. Leach. Tripoli.

abbreviata. Dej. Hisp. orient. oculta. Dahl. Sardinia.

stygia. Erichs. Wagn. R. p. 182. t. 7. Alger. prodigiosa. Erichs. Wagn. Reise. id.

p. 182. t. 7.
sulcata. F. Aegypt.

matutina. Sieber. Verz. p. 61.
lineata. Dej. id.

costata. St. Cat.

subsulcata. Leach. Tripoli.

suturalis. Say. Amer. Ent. 1. t. 16. Amer. bor. bengalensis. Hope. Bengalia.

pruinosa. Eversmann. Tarturia.

mortisaga. Linn. (Tenebrio.) Panz. Norimby.
 Fn. 3. 3.
 obtusa. F. St. Fn. 2. p. 206. t. 44. id.

Var. dilatata. Dahl.

*) Von den breiten, gezähnten Schienen.

pannonica. ¡Dahl.	Hungaria.
reflexicollis. Ziegl.?	
fatidica. Creutz. St. Fn. 2. p. 205. t. 45.	Norimbg.
confluens. Fisch.	Russ. mer.
cuspidata. Meg.	Hungaria.
brevis. St.	id.
gibba. Parreyss.	Italia.
australis. Dej.	
parvicollis. Eschsch, Büll, Inn. 1.	Russ. mer. o

australis. Dej.
parvicollis. Eschsch. Büll. Imp. 1, Russ. mer. or.
p. 160. t. 4. f. 8.
attenuata. Fisch. Entom. 1. p. 188. id.
t. 16. f. 5.
taurica. St. Cat. Fem.

27.

Eleodes. Eschscholtz. *) Stinkköhlerkäfer.

rugosa. St.	Mexico.
elongata. St.	. id.
subrugosa. St.	id.
interstitialis. St.	· id.
calcarata. St.	id.
coarctata. St	id.
glabrata. St.	id.
sublaevis. St.	id.
laevigata. St.	id.
elliptica. St.	id.
Sommeri. Dej. in litt.	id.
subpunctata. St.	id.
ovata. St.	Brasilia.
melas. (Blaps.) St. Cat.	
punctatosulcata. St.	Mexico.
punctatostriata. St.	id.
subtilis. St.	id.
ludoviciana. Würtemb.	Amer. bor.
sulcipennis. St.	Mexico.
oblonga. St.	id.
punctipennis. St.	id.
parallela. St.	id.
opaca, St.	id.
cordata. Eschsch. Zoolog. Att	las. 3. California.
p. 12. 7. t. 14. f. 6.	
brevis. St.	Mexico.
24.	

^{*)} Eschscholtz. Zool. Atlas. 3. p. 9.

^{**)} Von den, mit einem Sporn verschenen Vorderschienen.

Nyeterinus. Eschscholtz.

Schattenköhlerkäfer.

elongatus. Dej. Chili.

tentyrioides. Dupont.
Var. angustatus. Buquet.
thoracicus. Eschsch. Zool. Atl. 3. id.
p. 13. 1. t. 14. f. 7.
aterrimus. Mannerh.
aterrimus. (Hegeter.) St. Cat.

Psorodes. Dejean.

Acanthomerus. Latr. *) Pimelia. Herbst.

Dornköhlerkäfer. **)

gratilla. Hbst. K. 8. p. 75. t. 122. f. 5. Cap. bon. Sp. Guér. Mag. 4. p. 21. t. 112. f. 1. tuberculata? Dej. scabriuscula. Dej. id.

striatus, (Acanthom.) Guérin. l. v. p. 24. t. 112. f. 6. alternans. (Helops.) Wied. Mag. H. 1. p. 41.

H. 1. p. 41.
calcaratus. Guér, l. c. p. 23, t. 112, f. 4.
helopioides. Guérin. l. c. p. 24.
t. 112, f. 5.
4.

Acanthopus. Meg.

Blaps. Germ.

Zahnköhlerkäfer.

caraboides. Germ. Hungaria.
dentipes. (Helops.) Pz. Fn. 50. 4.

Platyscelis. Latr.

Eiköhlerkäfer. ***)

hypolithos. Pallas. Fisch. Ent. 2. Russ. mer. p. 194. t. 20. f. 1.

rugifrons. Gebl. Fisch. t. c. p. 194. Sibiria. t. 20. f. 4.

melas. Fisch. l. c. p. 194, t. 20. f. 2, 3. Volhynia. gages. Fisch. l. c. p. 195, t. 20. f. 5. Sibiria. politus. Tausch. glaber. St. Cat.

glaver, St. Cat

*) Guerin. Mag. 4. p. 21.

Oncotus. Dej.

Faulköhlerkäfer.

latipennis. St.	Cap. bon. Sp.
picitarsis. St.	id.
obesus. Dej. rufus. Meg.	. <i>id</i> .
tardus. Illig. (Opatrum.)	id.
nitidus. St.	id.
convexus. (Heliophilus.) St. Cat.	id.
6.	

Eurynotus. Kirby.

Dunkelköhlerkäfer.

muricatus. Kirby. Isis. 1824. p. 120. Cup. bon. Sp. t. 1. f. 1.

aethiops. St. id.
cancellatus. St. id.
sulcatus. St. id.
rugipennis. St. id.
grandicollis. (Phylan.) St. Cat.
dentipes. St. id.
punctatus. St. id.
quadratus. (Tenebrio.) Hbst. K. 7. id.

p. 210. t. 111. f. 10.
picipes. St. id.
perforatus. St. id.

laticollis. St. · id.

Selenepistoma. Solier.

Opatrum. Wiedemann.

Rippenköhlerkäfer.*)

longipalpe. Wied, Mag. H. 1. p. 32. Cap. bon. Sp. costatus. (Dendarus.). St. Cat.

acutum. Wied. t. c. p. 33. id. oblongum. St. id. 3.

Blacodes. Dej.

Opatrum. Illig.

Kielköhlerkäfer. **)

subcarinatus. St. Cap. bon. Sp.

*) Von den erhöhten Längsrippen auf den Flügel-

^{***)} Von dem Dorn an den verdickten Schenkeln der vordersten Beine.

^{***)} Von der eisormigen Gestalt.

^{**)} Von den kielförmig erhöhten Längslinien auf den Flügeldecken.

costatus. St.	Cap. bon. Sp.	pedatus.
granulatus. St.	id.	agrestis.
brevicollis. St.	id.	hispanicus
convexus. St.	` id.	affinis. St
carinatus. St.	id.	lusitanicu
vertagus. Hlig. (Opatrum.)	id.	p. 244.
7.		morio. Si
		withhus co

Isocerus. Meg.

Tenebrio. Fabr.

Gleichköhlerkäfer. *)

ferrugineus. F. purpurascens. (Tenebrio.) Herbst. Käf. 8. p. 20. t. 119. f. 1.

helopioides. Germ. Fn. II. 2.

Pedinus. Latr.

Blaps. Fabr.

Sandköhlerkäfer.

Dalmatia.

laticollis. Ziegl.	
femoralis. F.	German.
Blaps. femoralis. Panz. Fn. 39. 5.	
dermestoides. F. Fem.	
meridianus. Dej.	Gall. mer.
gracilis. Ziegl.	Dalmatia.
taevigatus. Frivaldszky.	
tauricus. Dej.	Russ. mer.
cylindricus. Parreyss. Isis. 1838. p. 462.	Corfu.
oblongus. Schm. et Helf.	Smyrna.
sericeicollis. Dahl.	Italia.
quadratus. Dej.	Graecia.
coarctatus. Parreyss.	
ovatus. St.	id.
gibbosus. Dej.	id.
punctatostriatus. St.	Sicilia.
anthracinus. Waltt.	Graecia.
byzantinicus. Klug. Isis. 1838. p. 462.	Constantinop.

Heliopates. Dej.

Heliophilus. St. Cat.

Sonnenköhlerkäfer.

Gall. mer. hybridus. Latr. Var. etruscus. Dahl.

14.

pedatus. Hoffing.	Lusitania.
agrestis. Dej.	Hispania.
hispanicus. Dej.	id.
affinis. St.	\$
lusitanicus. (Tenebrio.) Ilbst. K. 7.	Lusitania.
p. 244. t. 111. f. 4.	
morio. St.	Alger.
gibbus. (Opatrum.) F. Pz. Fn. 39. 4.	German.
8.	

Pandarus. Meg.

Dendarus. St. Cat.

Wegköhlerkäfer.

scabripennis. St.	Amer. bor.
tricostatus. Say.	id.
cribratus. Klug. Isis. 1838. p. 4	62. Constantinop
tristis. Rossi. Fn. Etr. 1. no. 5	
t. 5. f. 1.	
emarginata. (Blaps.) F.	
dalmatinus. Dej. Isis. 1838. p. 4	62. Dalmatia.
crenatus. St.	Constantinop
stygius. Schm.etHelf. Isis.1838.p.4	62. Smyrna.
moesiacus. Frivaldszky.	id.
dardanus. Steven.	Russ. mer.
punctulatus. Boeber.	
glabratus. Watti.	Graccia.
angustatus. St.	id.
punctulatus. Frivaldszky:	Turcia.
opacus. St.	Hungaria.
glabratus. Frivaldszky.	
ovatus. St.	Graecia.
punctatus. Steven.	Russ. mer.
corcyricus. Parreyss.	Corfu.
sulcatus. St.	Aegypt.
17.	

Notocorax. Dej.

Opatrum. Wiedem.

Düsterköhlerkäfer. javanus. Wiedem. Mag. I. 3. p. 163. Java. 1.

Opatrinus. Dej.

Opatrum. Fabr.

Siebköhlerkäfer.

Cayenna. clathratus. F. Amer. bor.

pertusus. St.

^{*)} Von den gleichgliederigen Fühlern.

perforatus. Gytt.	Amer. ins.
opacus. St.	Brasilia.
anthracinus. Dej.	$oldsymbol{J}amaica.$
pullus. Schönh. St. Cat.	
elongatus. Mus. Berol.	Mexico.
crenatosulcatus. St.	Aegypt.
carinatus. St.	Barbaria.
mexicanus. St.	Mexico.
9.	

Philax. Meyerle.

Phylan: St. Cat.

Scheuköhlerkäfer. *)

ulyssiponensis. Hoffing.	Lusitania
meridionalis. Dej.	Gall. mer
crenatus. Dej.	Dalmatia
subsulcatus. St.	Tanger.
substriatus. St.	id.
punctulatus. Dej.	Graecia.
carbonarius. St.	Sicilia.
aethiops. (Uloma.) St. Cat.	Aegypt.
morio. St.	Nubia.
nivale. Gené.	Italia.
10.	

Blapstinus. Dej.

Finsterköhlerkäfer.
punctatus. Schönk. (Blans? F.) Amer. ins.

T	
punctatostriatus. Billb.	id.
pulverulentus. Eschsch.	California.
californicus. Eschscholtz. (Uloma.	id.
St. Cat.)	
fuscipes. Melsh. (Uloma. St. Cat.)	$Amer.\ bor.$
puberulus. Mus. Berol.	Columbia.
aeratus. St.	Brasilia.
striatopunctatus. Dej.	Amer. bor.
anthracinus. St.	Mexico.
9.	

Pachypterus. Solier.

Igelköhlerkäfer.

elongatus. Dej. Senegal.

Castrinus. Dej. in litt.

Irrköhlerkäfer.

trivialis. Mus. Berol. Nov. Holl.

Epilasium. Dej.

Scharfköhlerkäfer.

rotundatum. Dej. Cayenna. latum. (Opatrum.) St. Cat. 1.

Opatrum. Fabr.

Staubköhlerkäfer.

senegalense. St.	Senegal.
inquinatum. Schönh.	id.
tranquebaricum. St.	Tranquebar.
depressum. F.	Ind. orient.
fuliginosum. St.	Ś
umbrosum. St.	Cap. bon. St
peregrinum. St.	Aegypt.
Dahlii. Dej.	Sardinia.
laticolle. Dahl.	
verrucosum. Germ. R. p. 188. 48.	Dalmatia.
graniyer. Parreyss.	
geminatum. Brullé. Isis. 1838. p. 463.	Graecia.
triste. Dej.	Russ. mer.
politum. Parreyss.	
perlatum. Dej.	Hispania.
sabulosum. F. Panz. Fn. 3. 2.	Norimbg.
gibbum. Parreyss.	Corfu.
dardanum. Steven.	Turcia.
pusillum. F. Herbst. Käf. 5. p. 224.	Hungaria.
t. 52. f. 10.	
pygmaeum. Dej.	Gall. orient
viennense. Froel. Duftschm. Fn.	Austria.
Austr. 2. p. 293.	
assimile. St.	Sardinia.
obscurum. St.	Sicilia.
pesthiense. Frivaldszky.	Hungaria.
nigrum. St.	Gall. mer.
modestum. St.	id.
fuscum. Dej.	
angustatum. St.	? .
famelicum. Ban. Villa. Cat. europ.	Graecia.
dupleta. p. 19.	

Gall. mer.

patruele. St.

elongatum. St. Cat.

^{*)} Lichtscheu.

substriatum. Jan. Italia. barbarum. Erichs. Wagner. Reise. Alger. p. 181. t. 7.

nepalense. St. Nepal. scutellare. Perty. Observ. p. 38. Java.

rotundicolle. St. Cat.

adspersum. Eschsch. Germ. Sp.p.145. Ins. Philipp. crenatum. F. Ind. orient. arenarium. F. Ot. 3. 56. p. 8. t. 1. f. 7. Cap. bon. Sp.

clathratum, Schönh,

capense. Eschsch.

affine. Billb. Ins. p. 5. t. 9. f. 4. a. b. Senegal. rubiginosum. St. Ind. orient. attenuatum. Klug. Bericht. p. 88. Madagascar.

glabratum. F. Hbst. K. 5. p. 218. Ind. orient. t. 52. f. 7.

cinereum. Herbst. Arch. 7. p. 159.

sericeum. Waltl.

Aegypt. aegyptiacum. St. Cat.

strigosum. Dej. id.Sardinia. lugens. Daht. linearc. Parreyss. Corfu. carinatum. St. Java. brunnipenne. St. Aegunt.

lusitanicum, St. Lusitania. assimile. St. Cat.

hispidulum. St. Ind. orient.

sericeum. St. Cat.

parvulum. Dei. Aegypt.

strigatum. F. 48.

Sclerum. Dejean.

Opatrum. Fabr. St. Cat.

Schaufelköhlerkäfer. *)

orientale. F. Aegypt. cinereum. St. Cat. armatum. Waltl. Reise. p. 72. Hispania. muticum. St. Austria ? contractum. Waltl. Aegypt. scrobiculatum. Schm. et Helf. Smyrna. terrulentum. Schm. et Helf. Eunhrat.

6.

Microzoum. Dej.

Opatrum. Fabr.

Zwergköhlerkäfer.

tibiale. F. Panz. Fn. 43. 10. Norimba.

Leichenum. Dei.

Opatrum. Fabr.

Schönköhlerkäfer.

pictum. F. Hungaria. tessellatum. Koy. pulchellum. Kluq. Italia. tigrinum. Dahl.

2.

Pilioloba. Solier.

Lappenköhlerkäfer. *)

Salax. Lacordaire. Tucuman. 1.

Crypticus. Latr.

Blaps. Fabr.

Winkelköhlerkäfer.

glaber. F. Panz. Fn. 50. 1. laticollis. (Helops.) Cr. Panz. Fn. 36, 1,

gibbulus. Schönh. Hispania. cylindrica. (Uloma.) St. Cat.

ferrugineus. Klug. Constantinop.

3.

Ind. orient.

XII. TAXICORNIA.

Achsenkäfer.

Trachyscelis. Latr.

Schienenachsenkäfer.

aphodioides. Latr. Germ. Fn. 13. 11. Gall. mer. rufus. Latr. id. ferrugineus. St. Hungaria.

^{*)} Von den breiten, schaufelförmig erweiterten Schienen der vordersten Beine.

^{*)} Von dem vorne dreilappigen Kopf,

Phaleria. Latr.

Tenebrio, Fabr.

Speisachsenkäfer.

laevigata. Schüppel. Cap. bon. Sp. pallida. St. Cat. cadaverina. F. St. Fn. 2. p. 230. Gall. mer. t. 47. f. a. A.

Var. bimaculata. Latr.

limbata. Dahl. Sardinia. bicolor. St. Amer. bor. hemisphaerica. Dej. Gall. mer.

pallescens. Latr. St. Cat.

humeralis. Eschsch. Kamtschatka.

Lithophilus. Megerle.

Tritoma. Fabr.

Steinachsenkäfer.

nigripennis. St. Turcia.

connatus. F. Austria.

ruficollis. Frölich. in Naturf. 28.

p. 13. t. 1. f. 12.

Tritoma connata. Pz. Fn. 36. 18.
2.

Endophlocus. Dej.

Eledona, Latr. Boletophagus. St. Cat.
Holzachsenkäfer.

spinosulus. Latr. Gen. 2. p. 179. Gallia. t. 16. f. 3. silphoides. St. Nov. Holl.

2.

Bolitophagus. Fabr.

Eledona. Latr.

Schwammachsenkäfer.

quadrituberculatus. St. Java.

Trox cornutus? Fabr.
cornutus. F. Panz. Fn. Am. bor. Amer. bor.

Pr. t. 1. f. 5. 6.

monoceros. St. Columbia.

crenatus. F. St. Fn. 2. p. 154. t. 39. German. reticulatus. Illig.

gibbum! (Opatrum.) Panz. im Naturf. 24. p. 14. t. 1. f. 19.

interruptus. Illig. Wied. Arch. I. id. 2. p. 112.

Goedeni. Panz. Fn. 43. 9.

serricornis. Kunze. **Peru.**armatus. F. Panz. Fn. 61. 2. (Opatr.) Austria.
agaricola. Latr. Panz. Fn. 43. 9. German.
agricola. F.

8.

Anisotoma. Fabr.

Leiodes. Latr.

Ungleichachsenkäfer.

cinnamomeum. Illig. Panz. Fn. German. 12. 15. (Tetratoma.)

armatum. Hbsl. K. 4. p. 83. t. 38. id. f. 1.? — St. Fn. 2. p. 34. t. 24. f. a. A.

testaceum. Ziegl. Austria.
ciliaris. Schmidt. Silesia.
piceum. Kugel. Panz. Fn. 37. 8. Austria.

fuscum. St. Amer. bor.

ferrugineum. F. Hbst. K. 4. p. 9. Norimby. t. 58. f. 9. (Tetratoma.)

ochraceum. St. Austria. Clavicorne. St. Norimby.

pallens. St. Fn. 2./p. 39. t. 24. f. b. B. Austria. globosum. Payk. Panz. Fn. 84. 3. German.

latipes. Andersch. Austria.

pygmaeum. St. Norimby.

spinipes. Gyll. Sahlb. Ins. Fenn. 1. Finlandia.
p. 466. 14.

edentatum. Sahib. Ins. Fenn. 1. p. 466. id.
immundum. St. Norimbg.
sociale. St. German.

badium. St. Fn. 2. p. 41. t. 24. Norimby.

subtestaceum. Gyll. Ins. Suec. 3.707. Finlandia.

humerale. F. Panz. Fn. 23. 1, German. (Sphaerid.)

castaneum. Payk. St. Fn. 2. p. 48. id. t. 15. f. c. C.

glabrum. (Tritoma.) Duft.

axillare. Gyll.

humerale. St. Fn. 2. p. 46. —

Panz. Fn. 23. 1.
bipustulatum. Ahr. Neue Schr. II.
2. p. 18. t. 2. f. 1.

abdominale. F. (Sphaerid.) Suecia. gtabrum. Illig. St. Fn. 2. p. 45. t. 23. German.

seminulum. F. (Sphaerid.) St. Fn. id. 2. p. 51. t. 25. f. d. D.

Tetratoma. Fabr.

Keulenachsenkäfer.

Amer. bor. cupricolle. St. German. fungorum. F. Panz. Fn. 9. 10. id. Ancora. Herbst. Käf. 4. p. 89. t. 38. f. S. - Panz. Fn. 9. 10. 3.

Pentaphyllus. Meg.

Mycetophagus. Gyll.

Moderachsenkäfer.

Gall. mer. melanophthalmus. Meg. German. testaceus. Gyll. 2.

Phylethus. Meg.

Pfifferachsenkäfer.

German. Populi. Meg. brunneus. (Mycetophagus.) Panz. Fn. 57. 21.

12.

Platydema. Laporte.

Mycetophagus. Fabr. Diaperis. St. Cat.

Dunkelachsenkäfer. *)

Java.

javana. Dej. opaca. St. Cat. Brasilia. bifasciata. St. . Cayenna. cruentata. Dei. Brasilia. Janus, F. ·id. submaculata. Klug. Columbia. erythroptera. St. Brasilia. thoracica. Klug. Amer. bor. elliptica. F. Columbia. fasciata. F. Brasilia. bipustulata. F. Galt. mer. Petitii. Perroud. Amer. bor. bicolor. F.

Neomida. Ziegler.

Diaperis. Fabr. St. Cat.

Hörnerachsenkäfer. *)

violacea. F. (Diaperis.) Pz. Fn. 3. 18. German.

Hungaria. Dejeanii. Laporte. cornigera. St. Cat. Senegal. dilatata. St. Amer. bor. nigra. Melsh. Madagascar. palliditarsis. Laporte. striata. Dej. Brasilia. anthracina. St. Norimby. aenea. Panz. bicolor. (Diaperis.) Pz. Fn. 94. 9. Scolytus aeneus. Panz. Fn. 8. 2. variegata. Klug. Ber. p. 93. t. 4. f. 5. Madagascar. Amer. bor. ruficornis. St. Cat. p. 69. t. 3. Puerto Rico. picicornis. F. (Mycetophagus.) Amer. bor. bispina. St.

spinifrons. St. picicornis. St. Cat.

haemorrhoidalis. F. (Ips.) Panz. Styria.

Ind. occid.

Fn. 13. 6. Amer. bor. viridipennis. F. Cuba. thoracica. St. Brasilia. vaccina, St. Amer. bor. virescens. Dei. bicornis. St. Cat. id. cornuta. St.

18.

1.

Heterophyllus.

Kolbenachsenkäfer. **)

Madagascar. diaperinus. Klug. id. nitidulus. Klug. 2.

Cyphiscus. Mus. Berolinense.

Rückenachsenkäfer, ***)

Puerto Rico fulvicornis. Mus. Berol.

*) Von dem mit Hörnern besetzten Kopf bei mehre

^{*)} Von ihrer schwarzen, glanzlosen Farbe.

ren Arten. **) Von der aus dickern Gliedern, paternosterförmi zusammengesetzten Kolbe der Fühler.

^{***)} Von dem hochgewolbten Rücken.

Diaperis. Fabr.

Pilzachsenkäfer.

Boleti. L. (Chrysometa.) 01. 3. 55. German. p. 4. t. 1. f. 1.

p. 4. t. 1. f. 1.
morio. Stenz. Styria.
Hydni. F. Amer. bor.
maculata. 01.3.55. p. 5. t. 1. f. 2.

Epilampus. Dalm.

Ceropria. Laporte. Helops. St. Cat.

Glanzachsenkäfer.

erythrocnemus. Dej. Java.

politus. (Helops.) St. Cat.

versicolor. de Ham. id.

versicolor. de Haan. id.
Westermannii. Dei. Guinea.

chalybeus. Westerm.

nepalensis. St. Nepal.

festivus. Dej. Java.

varius. St. Cat.

aulieus. St. id.

indutus. (Helops.) Wiedem. Mag. id. I. 3. p. 164. 11.

Iris. St. Cat.

Pavo. Eschsch. Ins. Philipp. decoratus. St. Java. aurostriatus. St. id.

aurostriatus. St.

Cyrtosoma. Perty. *)

Buckelachsenkäfer.

femoralis. St.

. **J**ava.

1

Cnodalon. Latr.

Nachtachsenkäfer.

melanarium. Buquet.

Columbia.

laevistriatum. St.

Mexico.

2.

Nilio. Latr.

Kugelachsenkäfer.

villosus. F. (Coccinella.) Latr. Gen. Cayenna. 2. p. 199. t. 10. f. 2.

lanatus. Germ. Sp. p. 161. Freyreisii. de Heyden.

Brasilia.

fasciculatus. Dej.

fascicularis. Htig. Brasilia.
maculatus. Germ. Sp. p. 162. id.

reticulatus. Dej.

Cossyphus. Fabr.

Plattachsenkäfer.

planus. F. Ind. orient. depressus. 01.3.44.bis.p.4.1.1.f.1.

tauricus. Steven, Bullet. Imp. 4. Russ. mer. p. 425. t. 5. f. 1. 2.

siculus. Dej. Sicilia.

Salzmannii. St. Tanger. barbarus, Dei.

depressus. F. Lusitania.

Hoffmannseggii. Ilbst. K. 7. p. 229. t. 109. f. 13.

angustatus. St.

pygmaeus. St. Tanger. 7.

Heterophaga. Dej.

Uloma. St. Cat.

Fressachsenkäfer.

opatroides. Dej. Norimbg.
opatrina. St. Cat.
diaperinus, (Tenebrio.) Panz. Fn.

37. 16.
mauritanica. F. (Tenebrio.) Austria.
Fagi. (Tenebr.) Panz. Fn. 61. 3.

Fagi. St. Cat.

Oryzae. (Tenebr.) Ilbst. K. 8. p. 18. t. 118. f. 10.

ulomoides. St. id.

chrysomelina. F. (Tenebr.) Hbst. K. id. 8. p. 17. t. 118. f. 9. glabratus. (Mycetophagus.) F.

madens. Charp. Hor. p. 218. (Teneb.) Volhynia. Uloma madens. Krynicki. in Bull.

Imp. V. p. 136. brunnipes. St.

6.

unnipes. St. Mexico.

Cataphronetis. Dej.

Schildachsenkäfer. *)

brunnea, Dej. Sardinia.
phaleroides. (Myria.) Ziegl.

⁸⁾ Delect. Animal, p. 59,

^{*)} Von dem grossen Halsschilde.

1.

Mylonoma, Dej.

Halsachsenkäfer. *)

sinuatocollis. Dei.

Columbia.

dilatata. Illig. 1.

Uloma. Mey.

Tenebrio. Fabr.

Küchenachsenkäfer.

crenata. St.	Columbia.	
picea. St.	Brasilia.	
castanipes. St.	id.	
latipes. Meg.	Ind. orient.	
nitidula. F.	id.	
excavata. Dej.	Brasilia.	
picipes. Hbst. K. 7. p. 245. t. 111. f.	5. ?	
impressa. St.	Java.	
rufipes. St. Cat.		
dominiensis. Mannerh.	St. Domingo.	
retusa. F.	Cayenna.	
ruficollis. Hope.	Brasilia ?	
castanea. St.	Brasilia.	
badia. St.	Amer. bor.	
similis. St.	id.	
gagates. St.	id.	
glabrata. Knoch.	id.	
rufa. St.	Brasilia.	
culinaris. L. (Teneb.) Panz. Fn. 9. 1. German.		
rubens. Germ.	Amer. bor.	
quadricollis. St.	Brasilia.	
parallela. St.	id.	
ruficornis. St.	Nubia.	
rufipes. Dej.	Java.	
ovata. Hbst. K. 8. p. 16. t. 118. f. 8.	c. Brasilia.	
morio. Dej.	Java.	
gibba. St.	Amer. bor.	
brevis. St.	id.	
27.		
What 4		

Phtora. Dei.

Kleinachsenkäfer.

crenata. Dei.

Gall, mer. occ.

1.

Margus. Dej.

Trogosita. Fabr. Uloma. St. Cat. Mehlachsenkäfer. *)

ferrugineus. F. Norimba. Tenebrio ferrug. St. Fn. 2. p. 228. t. 47. f. d. D. castaneus, Schönh.

Cerandria, Dei.

Trogosita. Fabr. Uloma. St. Cat. Kiefernachsenkäfer. **)

Lusitania. cornuta. F. Puerto Rico. maxillosa. F. 2.

Hypophloeus. Fabr.

Rindenachsenkäfer.

castaneus. F. Panz. Fn. 12. 13. German. Pini. Creutz. Ent. Vers. p. 126. t. 3. Austria. f. 30. - Panz. Fn. 47. 19. Fraxini. Payk.

Suecia. suturalis. Payk. longulus. Gull. id.Amer. bor. rufus. St. testaceus. St. id. punctulatus. St. id. German.? ferrugineus. St. depressus. F. Panz. Fn. 1. 23. Norimba. Austria. brunneus. St. Dalmatia. minutus. Dei. bicolor. F. Panz. Fn. 12. 14. Austria. fasciatus. F. Panz. Fn. 6. 17. German. 13.

Sarrotrium. Fabr.

Orthocerus. Latr.

Bürstenachsenkäfer.

muticum. F. Norimby. Hispa mutica. Linn. Pz. Fn. 1.8. hirticornis. Latr.

^{*)} Von dem vorne erweiterten Halsschilde.

^{*)} Von ihrem Aufenthalte im Mehl.

^{**)} Von den grossen, hörnerförmig vorgestreckten Kiefern.

Corticus. Dej.

Sarrotrium. St. Cat.

Splintachsenkäfer.

Celtis. Dej. Germ. Fn. 14. 4. Dalmatia. tuberculatus. Dahl. (Bolitophag.) Hungaria. Germ. Fn. 15. 4.

Coxelus tubercul. St. Cat.

hispidus. St.

3.

Helvetia.

Coxelus. Ziegl.

Bastachsenkäfer.

pictus. (Bolitoph.) St. Fn. 2. p. 161. Austria. t. 39. f. o. 0.

piceus. St.

German.

XIII. TENEBRIONIDA.

Schattenkäfer.

Eustrophus. Illig.

Mycetophagus. Fabr.

Eilschattenkäfer.

ochraceus. St. Brasilia.
dermestoides. F. German.
picipes. St. Amer. bor.
agnatus. Kunze. German.?

Orchesia. Latr.

Tanzschattenkäfer.

micans. F. (Dircaea.) German.

Hallomenus micans. Pz. Fn. 16. 18.
fasciata. Payk. (Hollomenus.) Suecia.

quindecimmaculata. Mannerh. Brasilia.
3.

Hallomenus. Payk.

Hüpfschattenkäfer.

humeralis. F. (Direaca.) Panz. Fn. German. 16. 17.

fuscus. Gytt. Suecia.
axillaris. Ittig.

bipunctatus, var. Payk. affinis, Payk.

German.

flexuosus. Payk. Norimby.
undatus. (Hallomenus.) Panz.
Fn. 68. 23.
4.

Dircaea. Fabr.

Beilschattenkäfer.

discolor. F. Panz. Fn. 97. 6. Norimby. laevigatum. (Lymexylon.) Panz. Fn. 24. 16.

buprestoides. (Xylita.) Payk.

quadriguttata. F. Germ. Fn. 6. 6. German. quadrisignata. St. Amer. bor.

ferruginea. Payk. (Xylita.) Suecia.

sericeus. (Helops.) St. Fn. 2. p. 261. t. 51. f. b. B.

triguttata. Gyll. Suecia. 5.

Mycetoma. Ziegl.

Pilzschattenkäfer.

suturale. (Dryops.) Pz. Fn. 45. 12. Hungaria.
phalerata. Ziegler.
1.

Hypulus. Payk.

Schlupfschattenkäfer.

bifasciatus. F. (Dircaea.) German.

Notoxus bifasciatus. Pz. Fn. 6.3.
quercinus. Payk. Norimbg.
dubia. (Dircaea.) F.
dubius. (Notoxus.) Pz. Fn. 11. 13.

Serropalpus. Payk.

Dircaea. Fabr.

Tastschattenkäfer.

barbatus. F. Suecia.
striatus. Latr.

Scotodes. Eschscholtz. *)

Filzschattenkäfer, **)

annulatus. Eschsch. Livonia.

Hummelii. (Pelmatopus.) Fisch.

murinus. (Helops.) St. Cat.

^{*)} Germ. Mag. 4. p. 398. 3.

^{**)} Von dem Haarüberzug.

Melandrya. Fabr.

Köhlerschattenkäfer.

serrata. F. Pz. Fn. 9. 3. (Helops.) Norimby. caraboides. (Chrysometa.) Linn.

costata. Dej. Amer. bor. assimilis. St. Cat.

canaliculata. F. Panz. Fn. 9. 4. German. flavicornis. Duftschm. Fn. Austr. id.

2. p. 262.

barbata. St. Fn. 2. p. 275. t. 52. -

Panz. Fn. 105. 5.

Amer. bor. americana. Dej.

impressa. St. Cat.

brunnea, St. id.

6.

Phryganophilus. Sahlberg.

Holzschattenkäfer.

ruficollis. (Dircaea.) F. Sahlba. Ins. Finlandia. Feun. 1. p. 454. - Germ. Fn. 20. t.7.

Pytho. Fabr.

Flachschattenkäfer.

depressus. Linn. (Tenebrio.) German. coeruleus. F. Panz. Fn. 95. 2.

Var. festivus. F.

1.

castaneus, F. Panz, Fn. 95. 3.

Imatismus. Dej.

Helops. Fabr.

Weichschattenkäfer. *)

fasciculatus. F. Ind. orient.

orientalis. (Stenosis.) Hbst. K. 8.

p. 165. t. 127. f. 4. Nubia. pilosus. St.

murina. (Upis.) St. Cat.

Epitragus. Latr.

Erzschattenkäfer. **)

apicalis. St.

Mexico.

plumbeus. Dei.

id.

virescens. Chevrolat.

*) Von dem weichhaarigen Ueberzug.

thoracicus. St.	Mexico.
ahenus. St.	id.
attenuatus. St.	Brasilia.
punctatus. Dej.	id.
aeneus. Dej.	id.
rufipes. Mus. Berol.	Peru.
niger. St.	Mexico.
aurulentus. Mus. Berol.	Columbia
fuscus. Latr. Gen. 2. p. 183. t. 10. f. 1.	Cayenna.
piceus. St.	,
picipes. St.	5
13.	

Chiroscelis. Lamark.

Tenebrio. Fabr.

Fingerschattenkäfer.

digitatus. F. Guinea. 1.

Iphius. Dej.

Tenebrio. Fabr.

Sägeschattenkäfer.*)

serratus. F. Ol. 3. 57. p. 5. t. 1. f. 1. Guinea. 1.

Pezodontus. Dej.

Tenebrio. Fabr.

Kupferschattenkäfer. **)

cupreus. F. violaceus. (Odontopus.) Silberm.

Upis cuprea. Hbst. K. 8. p. 29.

t. 119. f. 6.

Senegal. speciosus. Dei. cyaneus. Chevrolat.

2.

Phymatodes. Dej.

Lagria. Fabr.

Höckerschattenkäfer. ***)

tuberculatus. F. Cayenna.

^{**)} Von ihrem meist erzfarbigen, glänzenden Körper.

^{*)} Von den auf der inneren Seite sägezähnigen hintersten Beinen.

^{**)} Von dem matten Kupferglanze.

^{***)} Von den mit vielen Tuberkeln besetzten Deckschilden.

Bucerus. Dej.

Hörnerschattenkäfer.*)

Brasilia. armatus. Dej. Aries? (Tenebrio.) Dalm. Analecta. p. 60. 44.

1. Iphthinus. Dej.

Tenebrio et Upis. Sturm. Cat.

Nachtschattenkäfer.

heros. Dej. Columbia: Cayenna. gigas. L. F. (Tenebrio.) Upis gigas. Herbst. Käf. 7. p. 232.

t. 110. f. 1.

Mylabris gigantea. Pall. ic. p.37.

t. C. f. 1.

Brasilia. grandis. Dei. maxima. (Upis.) Germ. Sp. p. 148.

orientalis. Dej. Java.

valgus. (Tenebrio.) Wied. Mag.

II. 1. p. 49. 58.

id. tibialis. St.

Ins. Philipp. canaliculatus. Eschsch. aeneipennis. St. Java.

glabricollis. St. Cat. p. 68. t. 3. Cayenna.

Nov. Holl. crenatosulcatus. St. Guinea.

guineensis. Westermann.

hypocrita. Dej.

crenatus. Dei. Nov. Holl. impressicollis. Dej. Madagascar.

sulcator. Klug. Ber. p. 91.

impressus. F. (Tenebrio.) Java. tibialis. (Nyctobates.) Guér. M.

4. p. 34. t. 118. f. 1.

sulcicollis. St. id.

sinuatus. F. (Helons.) Guinea.

punctatus. F. (Helops.) id. campiliensis. Spinola. Italia.

angulatus. (Tenebrio.) Rossi.

italicus. (Upis.) Bonelli.

clypeatus. Germ. (Blaps.) Lusitania.

Blaps clypeatus. St. Cat.

punctatostriatus. St. Amer. bor.

chrysops. (Upis.) Hbst. K. 7. p. 236. t. 110. f. 4.

laevis. (Tenebr.) Hbst. K. 8. p. 11.

t. 118. f. 1.

saperdoides. (Upis.) Bosc.

morio. St. Amer. bor. id. spinipes. F. (Helops.) anthracinus. (Tenebrio.) Knoch. N. Beytr. p. 169. nigricans. St. id. · id. fulvipes. (Upis.) Hbst. K. 7. p. 238. t. 110. f. 6.

Upis. Fabr.

Düsterschattenkäfer.

Suecia. ceramboides. F.

Spondylis ceramboides. F. Panz. im Naturf. 24, p. 24, 33, t. 1, f. 33.

Attelabus ceramboides. Linn.

nigra. (Helops.) Wiedem. Mag. I. Ind. orient. 3. p. 164. Ins. Philipp.

rotundicollis. Eschsch. nitida. St. Java.

tenebrioides, (Helops.) St. Cat.

id.carbonaria. St.

punctipennis. St. Ş

Amer. bor. cribrata. Dei.

perforata. St. Cat.

reticulata. (Tenebrio.) St. Cat. Cayenna.

Catapiestus. Perty.

Plateia. de Haan.

Plattschattenkäfer. *)

piceus. Perty. Obs. p. 39. t. 1. f. 7. Java. orientalis. de Haan. complanata. Dalman. (Tenebrio.)

Zophobas. Dej.

Mohrschattenkäfer. **)

Cayenna.

dentatus. F. (Helops.) Guinea.

morio. F. (Helops.) nigritus. (Tenebr.) 01.3.57. p.5.

t. 2. f. 26. a. b.

patruelis. St. id. ? anthracinus. St. Mexico.

id.

^{*)} Von den zwei langen Hörnern, womit der Kopf des Männehens bewaffnet ist.

^{*)} Von der plattgedrückten Gestalt.

^{**)} Von der schwarzen Farbe.

Pseudoblaps. Guer.

Scheibenschattenkäfer. *)

Tranquebar. nigritus. F. (Helops.) dispar. (Tenebrio.) F. Hbst. K. 7. p. 248. t. 111. f. 8. substriatus. Guér. Mag. 4. p. 29. t. 115. Fem. curvipes. Guér. l. c. Mas.

Tenebrio. Fabr.

Dunkelschattenkäfer.

Senegal.

subrugosus. Dej. Norimby. obscurus. F. Panz. Fn. 43. 3. opacus. Duftschm. St. Cat. molitor. L. F. Panz. Fn. 43. 12. -St. Fn. 2. p. 219. t. 46. transversalis. Meg. Duftschm. Fn. German. 2. p. 300. Amer. bor. badius. Say. Nov. Holl. australis. Mac Leay. German. curvipes. F. Panz. Fn. 11. 3. Nov. Holl. colvdioides. Mus. Berot. Amer. bor. depressus. Dei. interstitialis. Say. (Calcar. St. Cat.) Q.

Centronipus. Dej.

Tenebrio. St. Cat.

Zahnschattenkäfer. **)

grandicollis. St. Mexico. Amer. bor. aeratus. Norw. id. cyanescens. Dei. dentipes. St. Cat.

Athrodactyla. Klug.

Fussschattenkäfer. ***)

attenuata. Klug. Ber. p. 91. Madagascar. 1.

*) Von dem fast scheibenförmigen Halsschilde.

Boros. Herbst.

Fressschattenkäfer.

elongatus. Herbst. Käf. 7. p. 319. German. t. 110. f. 7. Boros. (Hypophloeus.) F. Schneideri. (Helops.) Pz. Fn. 34. 1. corticalis. (Trogosita.) Payk. 1.

Bius. Dej.

Boros. St. Cat.

Rindenschattenkäfer.

Suecia. thoracicus. F. (Trogosita.) 1.

Calcar. Dei.

Schmalschattenkäfer.

elongatus. (Tenebrio.) Ilbst. K. 7. Lusitania. p. 259. t. 112. f. 2. Calcar. (Trogosita.) F. variabilis. (Tenebrio.) F. Gall, mer. procerus. Schüppel. Trogosita. (Tenebrio.) Steven.

Dolichoderus. Klug.

Spitzschattenkäfer.*)

acuminatus. Kl. Ber. p. 27. t. 4. f. 1. Madagascar. 1.

Nycteropus. Klug.

Trauerschattenkäfer. ebeninus. Kl. Ber. p. 29. t. 4. f. 2. Madagascar. anthracinus. Kl. Ber. p. 90. 2.

Anthracias. Steven.

Finsterschattenkäfer.

Russ. mer. bicornis. Stev. Hungaria. furca. (Tenebrio.) Frivaldszky. cornuta. (Uloma.) Fischer. 1.

^{**)} Von den mit einem Zahn bewaffneten vordersten

^{***)} Von den mit einem goldgelben Filze bekleideten

^{*)} Von der hinten pfriemenförmig zugespitzten Gestalt.

Toxicum. Latr.

Trogosita. Fabr.

Höllenschattenkäfer.

quadricorne. F.	Java.
Taurus. F.	Guinea.
Hireus. St.	id.
Capra. Dej.	Java.
bicornis. (Uloma.) St. Cat.	

Goniadera. Perty.

Winkelschattenkäfer. *)

repanda. F. (Melandrya.)	Brasilia.
crenata. Perty. Del. p. 63. t. 13. f. 4.	id.
angulata. (Upis.) St. Cat.	id.
oblonga. St.	Columbia.
4.	

Oligorus. Dej.

Flaumschattenkäfer. **)

punctatus. Megerle. (Upis.) Ind. orient. indica. Wiedem. (Tagenia.)

Anaedus. Dej.

Eckenschattenkäfer. ***)

punctatus. St.		$m{B}$ rasilia.
scrobiculatus. St.		Amer. bor.
cribratus. St.		id.
3.		

Aspisoma. Dej.

Hellschattenkäfer. †)

fulvipenne. Dei. Brasilia. 1.

Camaria. Encyclopedie.

Upis. Herbst. Helops. St. Cat. Abendschattenkäfer.

chalcoptera. Klug. Ber. p. 94. Madagascar. chalybeipennis. St. id. Brasilia. striata. Hbst. K. 8. p. 27. t. 119. violaceus. St. Cat.

ahena. St.	Brasilia.
aenea. F. Ilbst. K. 8. p. 28. t. 119.	id.
nitens. (Tenebrio.) Ol. 3. 57. p. 7	
t. 1. f. 4.	
tibialis. Dej.	id.
lineata. St.	id.
aurilinea. St.	id.
obscura. St.	id.
fastuosa. St.	id.
aurivitta. Germ. Sp. p. 158.	id.
sulcata. St.	id.
anthracina. St.	· id.
fascicularis. St.	Nov. Holl.
14.	

Campsia. Encyclopedie.

Rückenschattenkäfer. *)

multipunctata. Dej.	Brasilia.
irroratum.(Cnodalon.)Dalm. Ana-	
lecta. p. 62. 46.	
brunnea. St.	id.
flavicans. Dej.	id.
flavus. (Helops.) Perty. Delect. p. 61. t. 12. f. 15.	
brunneus. (Helops.) St. Cat.	

Blapida. Perty.

Dolchschattenkäfer. **)

brunnipennis. St. gilvipes. St. Okeni. Perty. Del. p. 59. t. 12. f. 9. Brasilia. producta. Dej. inaequale. (Cnodalon.) Mannerh. 3.

HELOPIDA. WIV.

Düsterkäfer.

Spheniscus. Kirby.

Rückendüsterkäfer. ***) erotyloides. Kirby. Isis. 1824. p. 121. Brasilia. t. 1. f. 4.

^{*)} Von dem winkeligen Aussenrande des Halsschildes.

^{**)} Mit einem gelblichen Flaum bedeckt.

^{***)} Von dem eckigen Aussenrande des Halsschildes.

^{†)} Hellfarbig.

^{*)} Von dem gewölbten Rücken.

^{**)} Die Deckschilde gehen hinten in eine dolchartige Spitze über.

^{***)} Von dem buckelig erhöhten Rücken.

Dicyrtus. Dej.

Höckerdüsterkäfer.

binodosus. Dej.	Brasilia.
quadrinodosus. St.	id.
2.	

Poecilesthus. Dej.

Helops. Germ. St. Cat.

Buntdüsterkäfer.

maculipennis. Dej.	Brasilia
suturalis. Germ. Sp. p. 156.	id.
marginellus. Dej.	
nigricornis. St.	id.
fasciatus. F. (Erotylus.)	id.
geniculatus. Germ. Sp. p. 157.	id.
Zebra. Dej.	
nigromaculatus. St.	id.
histrio. Dej.	id.
geometricus. (Helops.) Perty. Del.	
p. 61. t. 12. f. 16.	
varicolor. St. Cat.	

7.

Saerangodes. Dej.

Helops. Germ. St. Cat.

Metalldüsterkäfer.

cicatricosus. St.	Brasilia.
auridorsus. St.	id.
interpunctatus. Germ. Sp. p. 151.	id.
aeneicollis. St.	id.
purpureipennis. St.	Cuba.
fuscocupreus. St.	Brasilia.
6.	

Cymatothes. Dej.

Helops. Fabr. St. Cat.

Fleckendüsterkäfer.

maculatus. St. undatus. F. Ol. 3. 58. p. 11. t. 2. f. 4. flexuosus. St.	Brasilia. Cayenna. Columbia.
---	------------------------------------

Adelphus, Dej.

Holz düsterkäfer.

purpureolimbatus.	Dupont.	Madagascar.
brunnicornis. St.	,	id.

murinus. St.	Nov. Holl.
pallidipennis. st.	Brasilia.
sumptuosus. Dej.	Senegal.
rubripes. St.	id.
sanguinipes. Dej.	id.
melanarius. Dej.	id.
marginatus. F. (Helops.) Ol. 3. 58.	id.
p. 5. t. 1. f. 3.	
9.	

Helops. Fabr.

Rindendüsterkäfer.*)		
lacertosus. Dej.	Turcia.	
obesus. Friv. Isis. 1838. p. 464.		
gibbus. st.	id.	
anthracinus. Dej.	Sicilia.	
coriaceus. Hoffing.	Hispania.	
anthracinus. Germ. Mag. 1. p. 124.		
crenatus. St.	?	
punctatostriatus. St.	Mexico.	
linearis. St.	id.	
subrugosus. Creutz.	Hungaria.	
damascenus. Fisch.		
Füleii. Frivaldszky.	Turcia.	
tarsalis. St.	id.	
maurus. Frivaldszky.		
tentyrioides. Watti.	Graecia.	
elongatus. St.	Smyrna.	
coeruleus. F.	Italia.	
chalybeus. Oliv. 3. 58. p. 14. 18.		
t. 2. f. 9.		
Reichii. Parreyss.	Corfu.	
subcyancus. Dej.	Graecia.	
morio. St.	id.	
coelestinus. Klug.	Constantinop.	
micans. F.	Amer. bor.	
vittatus. Ol. l. c. p. 4. t. 1. f. 2.		
taeniatus. Pal. Beauv. Ins. p. 121.		
t. 30. f. 4.	id.	
ahenus. St.	₹(₹.	
subaeneus. St. Cat.	German.	
lanipes. F. Panz. Fn. 50. 2.	German.	
affinis. Gené.		

piceus. St. Cat. p. 70. t. 3. f. 22. Italia.

Lusitania. villipes. Hoffing. St. Cat. tuberculatus. Kollar. villiger. St. Cat.

21 *

^{*)} Von ihrem Aufenthalte unter Baumrinden.

clypeatus. Andersch.	Sicilia.	Anorops.	Dej.
brunnitarsis. St.	Illyria	Helops. Fabr. St. C	at
viridis. St.	Brasilia.	•	
exaratus. Germ. Reisc. p. 192. 63.	Dalmatia.	Flachdüsterkä	t e r. *)
friulicus. Dahl.		obliquatus. F.	Amer. bor.
asphaltinus. Meg.	Hungaria.	unicolor. Dej.	id.
badius. Dahl.	id.	2.	
gibbicollis. Kollar.	Sardinia.	Stenochia. Ki	rby.
sphaericollis. Parreyss.		Helops. Fabr. Germ. St.	urm. Cat.
assimilis. Dej.	Gall. mer.	Schöndüsterkäf	
memnonius. St.	id.		,
arboreus. Steven.	Russ. mer.	cupripennis. Latr.	Madagascar.
brevicollis. Godet.		violacea. F.	Brasilia.
gracilis. Parreyss.		laeta. St. Cat.	id.
harpaloides. Dej.	Gall. mer.	aurichalcea. Germ. Sp. p. 152.	id.
caraboides. Panz. Fn. 24. 3.	Norimby.	splendida. Germ. Sp. p. 151. cylindrica. Dej. et St. Cat.	<i>t</i> (<i>t</i> .
dermestoides. Illig. Jan. Cat. p. 46.		violacea. (Mylabris.) Pall. icon.	
brunnipes. St.	Turcia.	p. 4. t. C. f. 4.	
quisquilius. F. Panz. Fn. 50. 5.	Italia.	metallica. St.	Ind. occid.
ovatus. Ross. Fn. Etr. 1. no. 589.	id.	haemorrhoidalis. St.	Mexico.
brevicollis. Stev.	Russ. mer.	auricollis. Germ. Mag. 4. p. 152.	Brasilia.
castanipes. St. Cat.		purpureofasciata. St.	id.
plebejus. Watti.	Graecia.	excavata. (Upis.) Hbst. K. 7. p. 235.	India.
brunnicornis. St.	, ,	t. 110. f. 3.	
picipes. Bonelli.	Tergest.	morio. St.	Mexico.
convexus. Lasserre.	Helvetia.	crenatosulcata. St.	Terra Caffror.
laticollis. Villa. grandicollis. St.	Russ. mer.	cyanea. St.	Brasilia.
nitidipennis. St.	Amer. bor.	janthinus. St. Cat. bifasciata. St.	id.
convexus. Melsh. St. Cat.	zimer. oor.	affinis. St.	id.
brevis. St.	Russ. mer.	festiva. St.	id.
Aethiops. F.	Amer. ins.		id.
azurescens. Dej.	Cuba.	varipes. <i>St.</i> flavicornis. <i>St.</i>	Mexico.
testaceus. Dej.	Gall. mer.		Brasilia.
pallidus. St. Cat.		luteicornis. Germ. Sp. p. 155. flavicorne. (Strongylium.) Perty.	
brunneus. St.	P	Del. p. 62. t. 13. f. 3.	
oblongus. St.	Cap. bon. Sp.	patruelis. St.	id.
tenebrioides. Dahl:	Etruria.	interrupta. St.	id.
rotundicollis. Dej.	Gall. mer.	limbata. Germ. Sp. p. 155.	id.
fuscipes. Dahl.		flavierus. Germ. Sp. p. 154.	id.
Var. rufescens. Dahl.		basalis. St.	· id.
juncorum. Helfer.	Sicilia.	episcopalis. Dej.	id.
pusillus. Dahl.	Italia.	janthina. Klug.	
gracilis. St. Cat.			
rufescens. Frivaldszky.	Turcia.	*) Von der breiten und flachen Ges	4.14
metallescens. Ziegl.	Sardinia.	**) Von den schönen metallischen Fa	

^{**)} Von den schönen metallischen Farben und Zeichnungen.

flavofemorata. St.	Africa.
nitida. St.	Amer. bor.
subtrifasciata. St.	Brasilia.
metallica. St.	id.
interstitialis. Germ. Sp. p. 153.	id.
gracilis. St.	Cuba.
dubia. St.	Nov. Holl.
31.	

Stenotrachelus. Latr.

Dryops. Payk.

Baumdüsterkäfer.

aeneus. Payk.

Suecia.

Adelium. Kirby.

Erzdüsterkäfer.*)

sulcatum. St.	Nov. Hol
rugipenne. St.	id.
patruele. St.	id.
caraboides. Kirby. Isis. 1824. p.131.17. porculatum. (Calosoma.) F.	id.
tenebrioides. Mus. Berol.	id.
calosomoides. Kirby. Isis. 1824. p. 121. 57. t. 1. f. 2.	idi
cisteloides. Mus. Berol.	id.
alternans. St.	id.
elongatum. Mus. Berol.	id.

Sphaerotus. Kirby.

Kugeldüsterkäfer.

curvipes. Kirby. Brasilia.
variolosus. (Helops.) St. Cat.
1.

Physocoelus. Dej.

Blasen düster käfer.

contractus. Pal. B. p. 121. t. 3. f. 1. 2. Amer. bor. inflatus. Dej.

sulcatus. St. id.

2.

Hybonotus, Dej.

Buckeldüsterkäfer.

globosus. Petit. Madagascar. formosus. Laporte. (Tetraphyll.)
aurovittatus. Dupont. id.
2.

Eupezus. Dej.

Helops. Fabr.

Schattendüsterkäfer.

longipes. F. Guinea.

Amarygmus. Dalm. *)

Helops. St. Cat.

Eidüsterkäfer. **)

iridicolor. St. Nov. Holl. discolor. St. id. grandis. de Haan. Janonia. nitidus. St. Java. iavanus. Del. id. aeneum. (Cnodalon.) Wied. Germ. Mag. 4. p. 154. 61. convexus. de Haan. alternans. St. è Ind. orient. diaperis. Dalm. micans. (Chrysomela.) F. auripennis. St. Java. globosus. Dej. Cap. bon. Sp. 9.

Sphenosoma, Dej.

Acropteron. Perty.

Spitzdüsterkäfer. ***)

rufipes. Perty. Del. p. 65. t. 13. f. 8. Brasilia. nigritarsis. St. id. filiforme. St. id.

3.

Atractus. Mac Leay.

Gründüsterkäfer.

viridis. Mac Leay. Nov. Holl.

^{*)} Von dem dunkeln Erzglanze.

^{*)} Dalm. Analecta. p. 60.

^{**)} Von der länglich-eiförmigen Gestalt.

^{***)} Die langen, hinten schmälern Flügeldecken gehen in eine scharfe Spitze aus.

Prostenus. Latr.

Lystronychus. Latr. Helops. St. Cat. Scheiben düster käfer. *)

Scheibendasterkaren

equestris. F. (Helops.)	Brasilia.
Lystron, equestris, Perty. Delect.	
p. 63. t. 13. f. 5.	
laticornis. St.	id.
angusticollis. St.	$i \epsilon l$.
atrocoeruleus. St.	id.
periscelis. Perty. Del. p.60. t.12. f.13.	id.
femoratus. Klug.	id.
aequinoctialis. Dej.	Columbia.
punctatissimus. Eschsch.	Brasilia.
Lagria punctatissima. St. Cat.	
pilosus. Klug.	id.

Allecula. Fabr.

hirtus. St.

rufipes. St.

picta. St. chloripennis. St.

18.

11.

id.

Columbia.

id.

id.

Eildüsterkä	fer.
tomentosa. St. griseus. (Helops.) St. Cat.	Brasilia.
tessellata. St.	id.
patruelis. St.	id.
pertusa. St.	id.
crenata. St.	id.
cupripennis. St.	id.
femorata. Dej.	id.
pallipes. St.	id.
holosericea. St.	id.
hirta. St.	id.
erythrocnemis. Germ.	Amer. bor.
rufipes. St.	Brasilia.
brunnea. St.	Mexico.
aterrima. Dej.	Hungaria.
cisteloides. (Upis.) St. Cat.	•
saperdoides. (Upis.) Ziegl.	
Morio. F. Panz. Fn. 95. 1.	Norimbg.
fulvipes. Duftschm.	
opaca. (Cistela.) Panz. Fn. 25. 18. nitidipennis. St.	Brasilia.
muuncums, st.	Di ttottett.

Mycetochares. Latr.

Mycetophylla. Gyll. St. Cat.

Pilzdüsterkäfer.

maura. F. (Cistela.)	Austria.
barbata. Latr.	Norimbg.
linearis. (Cistela.) Panz. Fn. 25. 16.	
brevis. (Cistela.) Panz. Fn. 25. 17.	
axillaris. Payk.	Suecia.
flavipes. F.	Norimbg.
humeralis. Ill. Schneid. Mag.p. 607.	
bipustulata. Hellw. Panz. Fn. 25. 15.	id.
quadripustulata. Dej.	Gall. mer.
6.	

Amacarus. Dej.

Bronzedüsterkäfer.

strigosus. Dej. Brasilia. 1.

Omophlus. Megerle.

Cistela. Fabr. St. Cat.

Pflanzen düsterkäfer.

Filanzenduster	carer.
lepturoides. F. Panz. Fn. 5. 11.	Austria.
elongatus. Dahl.	Istria.
Pinicola. Meg.	Austria.
atripes. St.	Volhynia.
armillatus. Parreyss.	Corfu.
picipes. F. Coqueb. Ill. 3. p. 127.	German.
t. 29. f. 3.	
curvipes. Dej.	Gall. mer.
nigripes. Schm. et Helf.	Euphrat.
curtus. Parreyss.	Corfu.
luteipennis. St.	Austria.
tenellus. Klug.	Aegypt.
coeruleus. F. Coqueb. l. c. 3. p. 127.	id.
t. 29. f. 2.	
coerulescens. (Cistela.) 01. 3. 54. p. 12. t. 2. f. 18. a. b.	
violaceus. Kluq.	
ruficollis. F. Ot. t. c. p. 6. t. 1. f. 5. a.	Lusitania.
cyancus. St.	Barbaria.
abdominalis. Dej.	Tanger.
rufiventris. Waltl.	Hispania.
16.	

^{*)} Von dem fast scheibenförmigen Halsschilde.

Cistela. Fabr.

Blüthendüsterkäfer.

ceramboides. F. Ol. 3. 54. p. 4. Norimby. t. 1. f. 4.

saperdoides. Dej. Hungaria. longicornis. Metsh. 515. Ab. balamer. bor. cinerea. St. serricornis. St. Cat. p. 73. t. 3. f. 27. Cap. bon. Sp.

atra. F. (Helops.) Panz. Fn. 50. 3. Norimbg. Sturm. Verz. 1796. p. 36. t. 1. f. 1.

laevis. Jan. Cat. p. 46.Italia.lugens. Dahl.Sicilia.fulvipes. F.Norimbg.

tuperus. Herbst. Archiv. p. 65. t. 23. f. 30.

Var. testacea. Ziegl.

nigrita. F. Hungaria.
anthracina. Schm. et Helf. Smyrna.
sulphurea. F. (Chrysomela. Linn.) Norimbg.
Panz. Fn. 106. 8.
altaica. Gebler. Sibiria.
bicolor. F. Panz. Fn. 34. 8. Norimbg.
sulphuripes. Koy. Hungaria.

collaris. Dej.

maculicollis. St. Cat.
varians. F. (Allecula) Ol. l. c. p. 11. Norimbg.
t. 2. f. 7.

id.

fusca. Helliv. Panz. Fn. 25. 19.

badia. St. Mexico. oblonga. Ol. l. c. p. 13. t. 2. f. 20. Italia.

sericea. Dahl. murina. F. Ol. l. c. p. 7. t. 1. f. 13. a. Norimby.

maura. St. Cat.
rariabilis. Dahl.

reppensis. Herbst. Archiv. p. 65. t. 23. f. 32. Var. Evonymi. Hbst. Pz. Fn. 34. 7.

thoracica. F.
rufipes. F.
antennata. Parreyss.
fuscula. Ittig.
brunnipes. St.
Amer. bor.

brunnipes. St. Amer. t sericea. Say. id. pallipes. St. (Helops. St. Cat.)

26.

XV. TRACHELIDA.

Halskäfer.

Statyra. Latreille.

Langhalskäfer.

metallica. S_t . Brasilia.

castanea. S_t . id.

aenea. Metsh. (Lagria.) S_t . Cat. Amer. bor.

ruficollis. S_t . Cat. (Lagria.)

nitidipennis. S_t . id.

flavipes. S_t . Brasilia.

picipes. S_t . id.

7.

Eutrapela. Dej.

Helodes. Fabr.

Schmalhalskäfer. *)

atra. St. Cap. bon. Sp.
elongata. F. id.
vittata. Illig. id.
porrecta. F. id.
unifasciata.(Chrysometa.) Degeer.
Ins. 7. p. 235. 70. t. 49. f. 18. 19.

Pedilus. Fischer.

Cistela, St. Cat.

Scheibenhalskäfer. **)

dispar. St.	Sibiria.
pubescens. Melsh.	Amer. bor.
sanguinicollis. St. (Dej.?)	id.
collaris. St.	id.
fuscipes. St. Cat.	
apicalis. St.	id.
haemorrhoidalis. Dej.?	
fulvicollis. St.	id.
6.	

Lagria. Fabr.

Wollhalskäfer.

pubescens. F. Panz. Fn. 107. 1. Mas. Norimby.
Chrysometa pubescens. Linn.
hirta. F. Panz. Fn. 107. 2. Fem.
Chrysom, hirta. Linn.

^{*)} Von der länglich-schmalen Gestalt.

^{**)} Von dem scheibenförmigen Halsschilde.

rufescens. Latr. Nov. Holl. grandis. Schönh. Syn. 3. App. p. 9.9. Sierra Leona. confusa. Dej. viridipennis. Schönh. l. c. p. 8.3. villosa. Schönh. l. c. p. 8. 4. Fem. Guinea. cyanipennis. St. Cap. bon. Sp. columbina. Dei. villosa. F. Ot. 3. 49. p. 4. t. 1. f. 1. id. patruelis. St. Mozambique. pilosa. St. Java.

Pyrochroa. Fabr.

anisocera. Wied. Mag. II. 1. p. 81.

cyanescens. Dej.

11.

tricolor. Mus. Berol.

Feuerhalskäfer.

coccinea. F. Panz. Fn. 13. 11. Norimba. 111. rubens. F. Sturm. Verz. 1796, p. 64. t. 2. f. 3. - Panz. Fn. 95. 5. pectinicornis. Linn. (Cantharis.) id. Panz. Fn. 13. 12. flabellata. F. Ol. 3. 53. p. 5. t. 1. f. 3. Amer. bor. 4.

Pogonocerus. Fischer.

Dendroides. Latr.

Barthornhalskäfer.

ruficollis. Dei.

Amer. bor.

id.

Singhapur.

id.

1.

Steropes. Steven.

Fühlerhalskäfer.

caspius. Stev. Schönk. Syn. 2. p. 54. Russ. mer. 1.

Monocerus. Megerle.

Anthicus. Fabr. St. Cat.

Hornhalskäfer.*)

German. major. Dej. Monoccros. Linn. (Meloë.) F. Panz. Norimby. Fn. 26. 8.

melanocephalus. Zschorn. German. monodon. F. Say. Amer. Ent. t. 10. Amer. bor. German. cornutus. F. Panz. Fn. 74. 7. Norimba. Rhinoceros. F. serricornis. Panz. Fn. 31. 17. bicolor. Say. Amer. Ent. t. 10. Amer. bor. murinipennis. Dej.

Anthicus. Fabr.

Blüthenhalskäfer.

incanus. Schm. et Helf. Euphrat. pictus. Fisch. Russ. mer. bimaculatus. Gull. Suecia. arenarius. Meg. Austria. sellatus. Gyll. sagitta. Krynicki. Bullet. Imp. I. Italia. p. 196. 31. lateripunctatus. Sturm, Cat. p. 70. German. t. 3. f. 23. antherinus. (Meloë.) Linn. Fabr. id. Notoxus antherinus, Pz. Fn. 11. 14. pilosus. St. floralis. Linn. (Meloë.) F. Panz. Norimby. Fn. 23. 4. hirtellus. F. Panz. Ful 35, 3. German. guttatus. Hoffing. Hispania. quadrinotatus. Gyll. nectarious. Panz. Fn. 23. 7. German. rufipes. Gyll. Suecia. flavipes. (Notoxus.) Pz. Fn. 38. 22. ater. Creutz. Panz. Fn. 31. 15. German. morio. Märkel. id. tenellus. Hoffma. Gall. mer. instabilis. Hoffing. Hispania. riparius. Dei. German. humilis. Germ. Fn. Ins. Eur. 10, 6. myrmecinus. Ullrich. brunnipennis. St. id. fuscus. St. id. obscurus. St. Norimba.

transversalis. Villa. Col. Europ. Italia. dupl. p. 35.

coeruleus. Thunby. impressus. Moritz.

nigripennis. Villa.

axillaris. St.

Cap. bon. Sp. Columbia.

id.

Italia.

sanguinicollis. St.

Austria.

formicarius. St. Cat.

^{*)} Das Halsschild geht vorne in ein horizontales, über den Kopf wegstehendes Horn über.

Italia.
Gall. mer.
id.
id.

Ochthenomus. Dej.

Anthicus. St. Cat.

Erdhalskäfer.

angustatus. Dej. Dalmatia. lapidarius. Ullrich.

Xylophilus. Bonelli.

Anthicus. St. Cat.

Rindenhalskäfer.

German.

melanocephalus. Creutzer. Panz.
Fn. 35. 5.
populneus. F. Panz. Fn. 35. 4.
punctatus. St.
albosignatus. St.
quadrisignatus. St.
Finlandia.
Amer. bor.

calycinus. (Notoxus.) Pz. Fn. 8. 3.

oculatus. Payk.

5.

Scraptia. Latr.

Wurzelhalskäfer.

fusca. Latr. Gallia.
sericea. (Dircaea.) Schönh. Syn.
Ins. 3. App. p. 19. 26.
minuta. Dej. German.
fuscula. Müller. Germ. M. 4. p. 202.

Trigonodera. Dej.

Bruchus. St. Cat.

Kammhalskäfer. *)

anilis. St. Brasilia. fusca. St. id. aurifera. St. id.

carbonaria. St.	Brasilia.
ornata. St.	id.
undulata. St.	id.
6.	

Ptilophorus. Dej.

Fiederhalskäfer. *)

Dufourii. Latr. Hungaria.
Frivaldszkyi. St.
sericeus. Steven.

Metoecus. Dej.

Ripiphorus. Fabr. St. Cat.

Wedelhalskäfer. **)

paradoxus. F. Panz. Fn. 26. 14. Norimby.
angulatus. Panz. Fn. 93. 3. Fem.
Mordella paradoxa. Linn.
apicalis. St. Gall. mer.
2.

Ripiphorus. Fabr.

Springhalskäfer.

flabellatus. F. Ol. 3. 65. p. 4. t. 1. f. 2. Italia. Var. maj. affinis. St. Cap. bon. Sp. himaculatus. F. Hungaria. carinthiacus. Panz. Fn. 22. 7. Gall. mer. bipunctatus. St. id. rufipennis. St. Hispania. quadrimaculatus. Schönh. dimidiatus. F. Ol. t. c. p. 8. t. 1. f. 8. Amer. bor. id. pectinicornis. Norwich. Mexico. rufus. St. 8.

Myodes. Latr.

Ripiphorus. Fabr. Sturm. Cat.

Fliegenhalskäfer. ***)
subdipterus. F. Panz. Fn. 97. 7. Gall. mer.

Mordella. Fabr.

Stachelhalskäfer.

signata. St.

Mexico.

^{*)} Von den kammförmigen Fühlern.

^{*)} Von den fiederförmigen Fühlern.

^{**)} Von den wedelförmigen Fühlern.

^{***)} Von der Aehnlichkeit mit einer Fliege.

lunata. St. Cat. p. 71. t. 3. f. 24.	Brasilia.
tunifera. Dej. aurifera. St.	id.
duodecimpunctata. Rossi, 01.3.64. p. 5. t. 1. f. 3. a - d.	German.
octopunctata. F. Ot. l. c. p. 6. t. 1. f. 4.	Amer. bor.
tricolor. Wiedem. Mag. II. 1. p. 81.	Java.
bisignata: St.	Norimbg.
biguttata. Ziegl. St. Cat.	
picta. Besser.	Volhynia.
fasciata. F. Ot. t. c. p. 4. t. 1. f. 2.	Norimbg.
bipunctata. Dej. Germ. Fn. 13. 12.	
quadriguttata. St.	Amer. bor.
unifasciata. St.	Brasilia.
guttatofasciata. Findeli.	Hungaria.
atomaria. F.	German.
guttata. Payk.	
conspersa. St.	Amer. bor.
anthracina. Dej.	Brasilia.
nigerrima. Mac Leay.	Amer. bor.
nigra. Melsh. St. Cat.	
irrorata. St.	id.
marginata. Melsh. St. Cat.	•
carbonaria. St.	id.
trifasciata. St.	id.
micans. Dej.	Tergest.
aculeata. L. F. Ot. t. c. p. 4. t. 1. f. 1.	Norimbg.
femoralis. Gysselen.	Austria.
villosa. Meg.	id.
elongata. Dej.	German.
pumila. Gyll. St. Cat.	
aterrima. Gysselen.	Austria.
detrita. st.	German.
Latreillei. Nees ab Esenb.	id.
parvula. Gytt.	id.
testacea. F.	Smyrna.
angustata. Dej. flavipennis. St. Cat.	Gall. mer.
abdominalis. F. Ot. t. c. p.7. t. 1. f.5.	German.
ventralis. F.	id.
humeralis. Linn. Panz. Fn. 62. 3.	id.
axillaris. Gytt.	Hungaria.
variegata. F.	Italia.
dorsalis. Panz. Fn. 13. 15.	
lateralis. Ol. 1. c. p. 8. t. 1. f. 8.	
neuwaldeggiana. Creutzer. Panz.	Austria.
Fn. 36. 8.	
77	

37.

Anaspis. Geoffroy.

Mordella. Fabr.

Afterhalskäfer. *)

frontalis. L. F. Panz. Fn. 13. 13. Norimby. Var. pulicaria. St. Cat. rufilabris. St. id.nigra. Meg. German. depressa. Schüpp. St. Cat. flava. L. F. Panz. Fn. 13. 14. Norimby. Amer. bor. pygmaea. St. bipunctata. St. German. biguttata. Marsh. Ent. Br. p. 492. 12. Norimby. Geoffroyi. Müll. Germ. M. 4. p. 214. German. quadrimaculata. Dej. Gall. mer. quadriguttata. Latre id. German. obscura. Gutt. maculata. Dej. quadripustulata. Müll. Germ. Mag. id. 4. p. 212. quadrinotata. St. Gall. mer. lateralis. F. Austria. ruficollis. F. German. fuscicollis. St. Cat. thoracica. F. Ol. 3. 64. p. 9. t. 1. f. 10. Norimby. exigua. Schm. et Helf. Smyrna. 17.

Horia. Fabr.

Kiefernhalskäfer. **)

maculata. F. 01. 3. 53. bis. p. 4. t.1. f.1. Brasilia. rufa. Sweder. (Cucujus.) Acta. Holm. Java. 1787. p. 198.

2.

Cissites. Latr.

Horia. Fabr.

Schenkelhalskäfer. ***)

femorata. Dej. Java. testacea. F. Hübner. im Naturf. 24. id. p. 47. t. 2. f. 14–16. — St. Cat. p. 71. t. 3.

^{*)} Von dem unbewehrten After.

^{**)} Von den starken Kiefern.

^{***)} Von den dicken Hinterschenkeln der Männchen.

XVI. VESICATORIA. cicatricosus. Leach. Linn. Trans. Gall. mer.

Reizkäfer.

Meloë. Fabr. *)

Oelreizkäfer.

proscarabaeus. Linn. Oliv. 3. 45. German. p. 5. t. 1. f. 1.

punctata. Panz. Fn. 10. 16.

id. violaceus. Marsh. Gyll. proscarabaeus. Panz. Fn. 10. 12. id. tectus. Helliv. Panz. Fn. 10. 14. americanus. Leach. Linn. Trans. Amer. bor.

11. p. 250. 14. t. 18. f. 5. 6. Amer. bor. Sayi. Dej.

americanus. Say.

id.angusticollis. St. Cat. Mexico. glabratus. St. Peru.

clatus. Erichson. Mexico. fumatus. St. id. carbonarius. St.

murinus. Br. et Erichs. M. p. 127. Sardinia. t. S. f. 4.

autumnalis. ot. 3. 4. p. 7. t. 1. f. 2. Austr. alp. Br. et Er. M. p. 120. t. 8. f. 1.

tuccius. Rossi. Br. u. Ratz. 2. p. 109. Europa mer. t. 16. f. 3. **)

Sicilia. corrosus. Dej. rugulosus. Ziegl. id.

rugosus. Marsh.

autumnalis. Leach. Linn. Trans. l. c. p. 40. t. 6. f. 7. 8.

brevicollis. Panz. Fn. 10, 15.

Norimbg. parvicollis. St. Carniolia. semipunctatus. Ziegl. Büll. Imp. Russ. mer. 5. p. 140.

nigritus. Meg. Austria. quadricollis. St. ş

Madagascar. vermicularis. St.

scabrosus. Marsh. Ent. Brit. p. 483. German. majalis. Panz. Fn. 10. 13.

variegatus. Donovan. Brit. Ins. t. 67. Sardinia. Br. et Erichs. Mon. p. 128. sardea. Bonelli.

11. p. 39. t. 6. f. 5. 6.

reticulata, Ziegl. St. Cat.

German. coriarius. Hoffing. reticulatus. Brandt. l. c. p. 108.

t. 16. f. 1. 2.

rufiventris. Frivald. Germ. Fn. Ins. Eur. 15. 6.

erythrocnemus. Pall. ic. p. 76. E. 1. Sicilia. t. E. f. 1.

majalis. Linn. Brandt. l. c. p. 106. Hispania. t. 16, f. 1.

laevigatus. Rambur.

Hungaria. limbatus. F. Germ. Fn. 10. 8. hungarus, Schrank, Enum. p. 226.

uralensis. Pall. ic. p. 76. t. E. f. 2. id.

decorus. Creutz. Br. et Er. Mon. id. p. 137. 22. t. 8. f. 7.

Hispania. corallifer. Illig. corallifera. Germ. Mag. 3. p. 259.

et Fn. Ins. Europ. 10. 7. cancellatus. Br. et Er. Mon. p. 141. Mexico. 27. t. 8. f. 9.

32.

Cerocoma. Fabr.

Wirrhornreizkäfer.

Olivieri. Dej. Smyrna.

Schaefferi. Linn. (Meloë.) Panz. Norimby. Fn. 96, 11,

Fischeri. St.

Mühlfeldi. Schönh. Synon. Ins. 3. Hungaria. App. p. 13. - Germ. Fn. 9. 10. micans. Falderm.

Schreberi. F. Ot. 3. 48. p. 5. t. 1. f. 2. id. Vahtii. F. Coq. Ill. 3. p. 131. t. 30. f. 2. Fem.

Var. festiva. Eschsch.

Kuntzei. Frivald. Isis. 1838. p. 465. Turcia. aurata. Parreyss.

Stevenii. Fischer. Ent. 2. p. 227. Russ. mer. t. 41. f. 3. 4.

praeusta. Stev. 7.

Dices. Latr.

Hycleus. Latr. Mylabris. Fabr. Kolbenreizkäfer.

Senegal. argentatus. F. ocellaris. (Cerocoma.) Ol. 3. 48. p. 6. t. 1. f. 7.

22 *

^{*)} Brandt. et Erichson. Monographia generis Melocs, in Nova Acta Physico-Medica Acad. Caesar. Leop. Car. Tom. XVI. P. 1.

^{**)} Brandt u. Ratzeburg , Darst. d. offie. Thiere.

fasciatus. Waltt. Aegypt.
Billbergi. Schönh. Synon. Ins. 3: Hispania.
App. 33. 53.
clavicornis. Illig.

sicula. Grohmann.

Sicilia.

confluens. Klug. 5.

Constantinop.

Dećatoma. Dej.

Mylabris. Fabr.

Keulenreizkäfer.

lunatum. F. 0t. 3. 47. p. 6. t. 1. f. 2. Cap. bon. Sp. simile. St. id. 2.

Mýlabris. Fábr.

Bandreizkäfer. *)

oculata. 0l. 3. 47. p. 4. t. 4. f. 11. Cap. bon. Sp. plagiata. Pall. ic. p. 77. t. E. f. 3. a. id. patruelis. St. Pall. ic. p. 78. t. E. id. f. 3. b.

duplicata. Klug. Ehr. S. 4. t. 32. f. 10. Arabia. trifasciata. F. Ol. l. c. p. 5. t. 1. f. 18. Senegal. Sidae. F. Billb. Mon. p. 7. t. 1. f. 1. China.

pustulata, Ol. l. c. p. 4. t. 2. f. 10. b.

rufitarsis. St. id. pustulata. Billb. Mon. p. 9. t. 1. f. 6. Java.

Lavaterae. F. Billb. l. c. p. 10. t. 1. f. 7. Cap. bon. Sp. Olcae. Chevr. Silberm. Rev. 5. p. 269. Alger.

Wagn. Reise. p. 185. t. 8.

maroccana. Dej.

conspicua. Helfer. Constantinop.
distinguenda. St. Palaestina.
Rothii. St. id.

taeniata. Walti. Isis. 1838. p. 465. Constantinop. militaris. Klug.

maculiventris. Klug. Ehr. S. 4. Nubia. t. 31. f. 2.

rufiventris. Mus. Francof.

bifasciata. ol. Billb. Mon. p. 52. Senegal. t. 6. f. 2.

scabrata. Klug. Ehr. S. 4. t. 32. f. 10. Arabia.

Afzelii. Billb. Mon. p. 48. t. 5. f. 11. Senegal.

Billbergi. St. Sierra Leona. terminata. Illiq. Billb. l. c. p. 49.

t. 5. f. 12. et 15.

aestuans. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 3. Arabia.

affinis. 0t. 3. 47. p. 8. t. 2. f. 16. — Senegal. Billb. Mon. p. 17. t. 2. f. 2.

Cichorii. F. Billb. Monogr. p. 11. Ind. orient. t. 1. f. 8. 9.

contigua. Schm. et Helf. Smyrna. maculata. Billb. l. c. p. 59. t. 6. f. 10.

calida. Pall. ic. p. 35. t. E. f. 10. Russ. mer. maculata, 0l. 3. 47. p. 7. t. 1. f. 9. Billb. l. c. p. 59. t. 6. f. 11.

assimilis. St. Gall. mer.

Paykullii. Billb. l. c. p. 43. t. 7. f. 2. Alger. speciosa. Fisch. Ent. 2. p. 224. t. 40. f. 1.

coeca. Thunb. Billb. l. c. p. 34. Africa. t. 4. f. 6-9.

nitida. St. Cat.

alternans. Waltl. Aegypt. Latreillei. Klug, Ehr. S. 4, t. 32, f. 4, id.

incerta. Klug. Ehr. S. 4. t. 32. f. 5. id.

angulata. Klug. Ehr. S. 4. t. 32. f. 6. id. annulata. St. Senega

annulata, St. Senegal.? Kindermanni, St. Constantinop.

variabilis. Patt. ic. p. 81. t. E. f. 7. Hungaria.

similis. St. Hispania.
Sturmii. Stentz. Tyrol.

signata. St. Cap. bon. Sp.

lacera. Meg. Italia.
mutabilis. Dei. Hispania.

melanura. Pall. ic. p. 86. t. E. f. 12. Russ. mer. 4-punctata. Billb. Mon. p. 27.

t. 3. f. 7. 8.

 $10 \cdot punctata. \ Ol. \ l. \ c. \ p. \ 12. \ t. \ 1. \ f. \ 4.$

Schreibersii. Heeger. Madonia. ustulata. St. Alger.

Erdlii. St. Palaestina.

quadripunctata. St. Aegypt.

apicalis. Waltl. id.

arabica. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 7. Arabia.

Adamsii. Fisch. Entom. 2. p. 224. Turcia. t. 40. f. 2.

fasciatopunctata. Adams. Fisch. id. 1. c.

floralis. Dej.

tripunctata, Thunb. Billb. l. c. p. 29, Cap. bon. Sp. t. 3. f. 14.

^{*)} Von den gelben oder rothen Querbändern auf schwarzem Grunde der Flügeldecken, womit viele dieser Käfer geziert sind.

binotata. Dej.

decora. Frivaldszky.

Cap. bon. Sp. | bivulnera. Patt. ic. p. 94. t. E. f. 23. Sibiria.

bipunctata. Billberg. Mon. p. 31.		Fisch. Ent. 2. p. 226. t. 40. f. 8.	
t. 4. f. 1.		cyanescens. Illig.	Gall. mer.
pusilla. Tausch. Enum. p.13. t.1. f.7.	Russ. mer.	crocata. Pall. ic. p. 87. t. E. f. 13.	Hungaria.
Frolovii. Gebl. Ledeb. R. 3. p. 138		Billb. Mon. p. 67. t. 7. f. 8.	
Germ. Sp. p. 170 Fisch. Ent. 2.		decempunctata. F. Billb. l. c. p.	Russ. mer.
p. 226. t. 40. f. 7.		65. t. 6. f. 17.	
quadrisignata. Gebl. Ledeb. Reise.	id.	decemmaculata. Wattt.	Graecia.
3. p. 139.		Olivieri. Billb. l. c. p. 71. t. 7. f. 13.	Russ. mer.
Tauscheri. Eschsch.	id.	cohaerens. Fisch.	
graeca. Ahrens.	Graecia.	sibirica. Gebl. Fisch. Ent. 2. p. 225.	Sibiria.
brevicollis. Schm. et Helf.	Smyrna.	t. 40. f. 4.	
Spartii. Germ. Reise. p. 210. t. 10. f. 4.	Dalmatia.	varians. Dej. Sch. Syn. 3. App. p. 34.	Hispania.
Fuesslini. Panz. Fn. 30. 18.	German.	geminata. F. Billb. t. c. p. 68. t.7. f. 9.	Russ. mer.
Var. ononis. Dahl.		grisescens. Tausch. Enum. p. 21.	id.
floralis. Pall. ic. t. H. f. E. 8.	Russ. mer.	t. 1. f. 17.	
Ocskayi. Fisch.	Turcia.	Dejeanii. Schönh. Syn. 3. App. p. 35.	Constantinop.
Dahlii. Dei.	Hunyaria.	91.	
dubialis. St.	ş		
	Italia.	Lydus. Me	g.
flexuosa. Billb. l. c. p. 39. t. 4. f. 13.		Mylabris. Fabr.	
praeusta. F. Billb. l. c. p. 70. t. 7. f. 12		111/100113. 1.1001.	
minuta. F. Billb. l. c. p. 41. t. 4. f. 18 atrata. Pall. ic. p. 90. t. E. f. 22		Schlaureizkä	fer.
capensis. Linn. (Meloë.) Billb. l. c	. Cap. bon. Sp.	algiricus. Linn. (Meloë.) Ol. 3. 47.	Italia.
p. 37. t. 4. f. 11.			
1		p. 9. t. 1. f. 5.	
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44	, id.	p. 9. t. 1. J. 5. bifasciatus. St.	Mexico.
		bifasciatus. St.	
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9	. id.		
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali, Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3	. id. . Ne de France.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent.	Hungaria.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9	. id. . Ne de France.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8.	Hungaria.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16.	. id. . Ne de France. . Ind. orient.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch.	Hungaria.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. Ot. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19	. id He de France Ind. orient.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. l. c. p. 17. t. 1. f. 12.	Hungaria.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. Ol. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14	. id. . Ne de France. . Ind. orient.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. l. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26.	Hungaria. Palaestina.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. Ol. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4	. id. . Ne de France. . Ind. orient.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c.	Hungaria. Palaestina. id.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10.	id. He de France. Ind. orient. Aegypt.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29.	Hungaria. Palaestina. id.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11	id. He de France. Ind. orient. Aegypt. id.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19.	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 clegans. St.	id. He de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St.	Hungaria. Palaestina. id.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44	id. He de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19.	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer.
quadriguttata. Billb. t. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. t. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. t. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. t. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 0t. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 clegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 41 Cleryi. Petit.	. id He de France Ind. orient Aegypt id Senegal id.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St. 7.	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer. Mexico.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 clegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 4: Cleryi. Petit. pubescens. Dej. Erm. Reise. p. 4:	id. Ine de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal. id. id. id.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St.	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer. Mexico.
quadriguttata. Billb. t. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. t. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. t. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. t. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 0t. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 clegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 41 Cleryi. Petit.	id. Ine de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal. id. id. id. jd.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. t. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St. 7.	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer. Mexico.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 elegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 4 Speciosa. Pall. ic. p. 84. t. E. f. 4	id. Ine de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal. id. id. id. jd.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. l. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St. 7. Penas. Lata	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer. Mexico.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 elegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 4 Speciosa. Pall. ic. p. 84. t. E. f. 1 Fisch. Ent. 2. p. 224. t. 40. f. Ledebourii. Gebl. Ledeb. R. 3. p. 13	id. Ine de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal. id. id. id. jd. Sibiria.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. l. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St. 7. Denas. Latt Lytta. Fabr. Rebeure izkä	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer. Mexico.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 elegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 4 Cleryi. Petit. pubescens. Dej. Erm. Reise. p. 4 speciosa. Pall. ic. p. 84. t. E. f. 1 Fisch. Ent. 2. p. 224. t. 40. f. 1	id. Ine de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal. id. id. id. jd. Sibiria.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. l. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St. 7. Denas. Latt Lytta. Fabr. Rebenreiz kä afer. Linn. (Meloë.) Ol. 3.46. p. 17.	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer. Mexico.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 elegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 4 Speciosa. Pall. ic. p. 84. t. E. f. 1 Fisch. Ent. 2. p. 224. t. 40. f. Ledebourii. Gebl. Ledeb. R. 3. p. 13 quatuordecimpunctata. Tausci Billb. l. c. p. 33. t. 4. f. 2. 3.	id. Ile de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal. id. id. id. jd. Sibiria. id. id.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. l. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St. 7. Denas. Latt Lytta. Fabr. Rebenreiz kä afer. Linn. (Meloë.) Ol. 3.46. p. 17. t. 1. f. 4.	Palaestina. id. Russ. mer. Mexico. f e r. Lusitania.
quadriguttata. Billb. l. c. p. 44 t. 5. f. 3. Gyllenhali. Billb. l. c. p. 21. t. 2. f. 9 Thunbergi. Billb. l. c. p. 18. t. 2. f. 3 punctum. F. Billb. l. c. p. 15. t. 2 f. 15. 16. indica. 01. 3. 47. p. 14. t. 2. f. 19 balteata. Pall. ic. t. H. f. E. 14 vigintipunctata. Klug. Ehr. S. 4 t. 31. f. 10. Menthae. Klug. Ehr. S. 4. t. 31. f. 11 elegans. St. holosericea. Dej. Erm. Reise. p. 4 Speciosa. Pall. ic. p. 84. t. E. f. 1 Fisch. Ent. 2. p. 224. t. 40. f. Ledebourii. Gebl. Ledeb. R. 3. p. 13 quatuordecimpunctata. Tausch	id. Ile de France. Ind. orient. Aegypt. id. Senegal. id. id. id. jd. Sibiria. l. id. Buss. mer.	bifasciatus. St. trimaculatus. F. Billb. Mon. p. 61. t. 6. f. 15. Var. quadrisignatus. Fisch. Ent. 2. p. 228. t. 41. f. 7. 8. Mylab. quadrimaculata. Tausch. l. c. p. 17. t. 1. f. 12. humeralis. Schönh. S. 3. App. p. 26. pallidicollis. Schönh. id. t. c. chalybaeus. Tausch. Enum. p. 29. t. 1. f. 19. coracinus. St. 7. Denas. Latt Lytta. Fabr. Rebenreiz kä afer. Linn. (Meloë.) Ol. 3.46. p. 17.	Hungaria. Palaestina. id. Russ. mer. Mexico.

; 3.

Turcia.

Lytta. Fabr.

Pflasterreizkäfer.

sanguinipennis. Klug.	Mexico.
cardinalis. Chevrolat. Col. Mex.	
Dejeanii. Höpfner.	
_	

Eucera.	Klug.	Chevr.	Col.	d.	Mex.	id.
occipi	talis.	St. oli	m.			

corallifera. Klug.	id
metallica. Escher.	Amer. bor.
rubripes. Dej.	id.
Var. aenea. Say.	

var. uchea. Bag.	
Nuttalli. Say. Amer. Ent. 1. t. 3. f. 1.	id.
bisignata. St.	Mexico.
aulleria m mi i m i a con	Duce mer

collaris. F. Fisch. Ent. 2. p. 229. Russ. mer. t. 42. f. 5.

syriaca. Linn. (Meloë.) Pz. Fn. 41. 5. Austria. Myagri. Ziegl. id. austriaca. Meg.

Pallasii. Gebl. Ledeb. R. 3. p. 141. 4. Sibiria.

nitidula. F. 0t. 3. 46. p. 12. t. 2. f. 17. Cap. bon. Sp.

erythroptera. St. id.
flavipennis. Dej. id.

indica. Hbst. Arch. p. 145. t. 30. f. 3.

Clematidis. Pall. ic. p. 95. t. E. f. 25. Sibiria.

Fischeri. Gebler. Fisch. Ent. 2.
p. 230. t. 43. f. 4-7.
bivittis. Pall. ic. p. 95. t. E. f. 21.

lutea. Klug. Constantinop. vesicatoria. Linn. (Meloë.) Panz. Norimbg. Fn. 41. 4.

phalerata: Frivald. Isis. 1838. p. 467. Graecia. segetum: F. Coqueb. Ill. 3. p. 131. Sicilia. t. 30. f. 3. nobilis. Dahl.

sphaericollis. Say. Amer. Ent. 1. Amer. bor. t. 3. f. 4.

Pyrota. Dej.

Brennreizkäfer.

herculeana. Germ. Sp. p. 172. — Brasilia. Klug. in Verh. 12, 2. p. 430. t. 41. f. 1. dimidiata. Dej.

plagiata, St. Mexico. ochracea. St. id.

terminata. St.	Mexico.
praeusta. St.	. ?
rufina. Escher.	Brasilia.
6.	

Epicauta, Dej.

Lytta. Fabr. St. Cat. Cantharis. Oliv.

Blasenreizkäfer.

bicolor. Schönh. Syn. 3. p. 23.

	testacea. Ol. 3. 46. p. 7. t. 2. f. 11.	
	gigas. F. Ol. l. c. p. 7. t. 1. f. 9. a. b. c.	Senegal.
	sulcata. Dej.	id.
	similis. St.	id.
	janthina. Dej.	id.
	rugipennis. Buquet.	id.
	Leclusei. Feisthammel.	'id.
	patruela. St.	id.
	Dusaultii. Dufour.	id.
i	pilipes. Dej.	id.
	flavicornis. Dej.	id.
	vestita. Dufour.	id.
	gilvipes. Dej.	id.
	tomentosa. Dej.	id.
	lineicollis. Latr.	
	flavilabris. Buquet.	id.
	xanthopus. Dej.	. id.
	canescens. Dej.	id.
	melanocephala. F.	id.
	ruficollis. F. Ol. l. c. p. 11. t. 1. f. 6.	Ind. orient
Ì	tenuicollis. Pallas. icon. p. 102.	
	t. E. f. 35.	
	frontalis. St.	Mexico.
	ochreipennis. St.	id.
	ruficeps. Illig. Wiedem. Arch. I. 2. p. 140.	Java.
	javana. St.	· id.

javana. St. id. nepalensis. St. Nepal.

verticalis. Illig. Dalmatia. erythrocephala. Panz. Fn. 41. 6.

dubia. Ol. l. c. p. 16. t. 1. f. 7.

flabellicornis. Germ. Reise. p. 210. id. dubia. St. Cat.

sibirica. Pall. (Metoë.) Iter II. App. Sibiria. p. 720. 50. erythrocephala. Pall. ic. p. 97. t. E. f. 29. a. b.

erythrocephala. F. Ot. t. c. p. 12.	Russ. mer.	Tetraonyx. I	Latr.
t. 2. f. 16.		Nägelreizkäf	e r. *)
albivittis. Pallas. icon. p. 101.			Brasilia.
t. E. f. 33.	Sibiria.	cyanea. Dej. crassa. Klug. in Verhandl. XII. 2.	
megacephala. Boeber.	Mexico.	p. 451. t. 41. f. 12.	
tristis. St .	Brasilia.	sexguttata. Dej. Klug. in Verh. XII.	id.
bilineata. St .	id.	2. p. 449.	
nigrifrons. St.		cinnamomea. St.	Mexico.
philaemata. Klug. in Verh. XII. 2. p. 430. t. 41. f. 6.	id.	frontalis. Klug. — Chevrolat. Col. d. Mex.	
albolineata. St.	Mexico.	nigritarsis. St.	id.
flavolineata. St.	Brasilia.	quadrimaculata. F. (Apalus.)	Amer. bor.
lemniscata. F.	Amer. bor.	bimaculata. (Lytta.) Klug. Verh.	
vittata. F. Ol. l. c. p. 13. t. 1. f. 3.	id.	l. c. p. 448. t. 41. f. 10.	
lineata. Ol. l. c. p. 14. t. 2. f. 21.	id.	flaviventris. St.	Brasilia.
strigosa. Schönh. Syn. 3. App. p. 18.	id.	quadrilineata. Dej.	id.
affinis. St. Cat.		variabílis. (Oenas.) Klug. 7.	
sericea. St.	id.	Zonitis. Fabi	
cinnamomea. St.	id.		
helvola. St.	id.	Gürtelreizkä	fer.
circumscripta. Klug.	Mexico.	praeusta. F. Panz. Fn. 36. 7.	Gall. mer.
cinctipennis. Chevr.		flava. Steven.	
marginata. F. Ot. l. c. p. 15. t. 1. f. 2.	Amer. bor.	nigripennis. F. Panz. Fn. 36. 6.	id.
atrata. F. Ol. t. c. p. 17. t. 2. f. 19.		australasiae. St.	Nov. Holl.
obscura. St.	id.	mutica. F. Hübner, in Naturf. 24.	Gall. mer.
lugubris. Klug.	Brasilia.	p. 44. t. 2. f. 11.	
antennata. St.	Mexico.	lunata. Tausch. Enum. p. 35. t. 2. f. 5.	
fucata. Dej.	Brasilia.	fulvipennis. F. Tausch. l. c. p. 39.	Hungaria.
anilis. St.	Mexico.	t. 2. f. 12. quadripunctata. Linn. (Meloë.)	Buce mer
·- ··	id.	Mylabris. 4-punct. F. quadrima-	
cinerea. F.	Amer. bor.	culata. Stev.	
Meloë cinerea. Pall. ic. p. 98.		bifasciata. Koy. Schönh. Syn. 2.	H ungaria.
t. E. f. 30.		p. 340. 13.	
parvicollis. St.	id.	fasciata. Tausch. l. c. p.35. t.2. f.6.	
ochropus. Dej.	Brasilia.	atra. Koy. Schönh. l. c. p. 340.	id.
grisea. Klug.		nigra. Tausch. l. c. p. 39. t. 2. f. 13.	Mexico.
geniculata. Klug.	id.	54.	
concinna. Dej.	id.	caucasica. Pall. ic. p. 94. t. E. f. 24. Tausch. l. c. p. 37. t. 2. f. 9.	ituss. mer.
pulchella. Klug.		11.	
maculata. Say. Amer. Ent. 1. t. 3. f. 3.	. Amer. bor.	Nemognatha.	Illia.
punctata. Germ. Sp. p. 137.	id.	Zonitis. Fabr.	J
	Brasilia.		
adspersa. Klug.		Zungenreizkäfe	
atomaria. Germ. Mag. 4. p. 154. 62 multipunctata. Schüppet. punctata. Klug.	. id.	vittata, F. Coqueb. ill. Ins. 3. p. 128.	. Amer. bor.
CO		Tou don view Nigola an den Fii	ccen

^{*)} Von den vier Nägeln an den Füssen.

lineata. Dej.	Amer. bor.	
immaculata. Say. Amer. Ent. t. 7	. id.	
ruficollis. Dej.	id.	
collaris. St. Cat.		
atripennis. St.	Cuba.	ľ
viridipennis. F.	Cap. bon. Sp.	
haemorrhoidalis. F. (Lytta.)	id.	
violacea. Dej.		
quadrinotata. Dej.	Alger.	
quadripunctata. Dej.	Aegypt.	
chrysomelina. F.	Gall. mer.	
10.		

Apalus. Fabr.

Sanftreizkäfer.

bimaculatus. Linn. (Meloë.) Fabr. German.
Panz. Fn. 104. 4.
bipunctatus. Ziegler. Germ. Fn. Hungaria.
14. t. 6.
necydaleus. Pall.
Russia.
3.

Sitaris. Latr.

Necydalis. Fabr.

Knappreizkäfer.

humeralis. F. Oliv. 3. 46. p. 19. Gall. mer. t. 2. f. 22. apicalis. Latr. id. praeusta. St. ?

3.

XVII. STENELYTRA.

Schmalkäfer.

Calopus. Fabr.

Fussschmalkäfer.

serraticornis. Linn. (Cerambyx.) Norimby.

Panz. Fn. 3. 15.
1.

Sparedrus. Meg.

Walzenschmalkäfer.

testaceus. Andersch. Hoppe. entom. Austria. Taschenb. 1797. p. 165.

Nothus. Ziegler.

Osphya. Illig.

Bastardschmalkäfer.

clavipes. Meg. German.
femoratus. Meg.
bipunctatus. F. (Cantharis.) Ol. 2. Austria.
26. p. 15. t. 3. f. 16.

Ditylus. Fischer.

Höckerschmalkäfer.

laevis. F. (Helops.) Russia. helopioides. Fisch. Ent. 1. p. 31. t. 5. f. 1.

Nacerdes. Steven.

Necydalis. Fabr. Oedemera. St. Cat.

Blumenschmalkäfer.

livida. F. (Dryops.) Ol. 3. 50. p. 4. Ins. Rudack. t. 1. f. 2.

laeta. St. Nov. Holl.
notata. F. German.
praeusta. (Dryops.) Melsh.
tepturoides. Gyll.

nigripennis. St.

Tiliae. Spitz.
bicolor. de Haan.
sericea. St.
vittata. F. (Dryops.) Ot. 3. 50. p. 7. Amer. ins.
t. 1. f. 6.

quadrilineata. St. Amer. bor.

Asclera, Dej.

Necydalis. Fubr. Oedemera. St. Cat. Blüthenschmalkäfer.

notoxoides. F. Amer. bor.
maculicollis. St. Cat.
thoracica. F. id.

marginella. St. Brasilia. sanguinicollis. F. German.

flavicollis. (Necyd.) Pz. Fn. 24. 18.

coerulescens. F. ol. 3. 50. p. 12. Finlandia. t. 2. f. 17. a-d.

coerulea. (Cantharis.) Linn. cyanea. St. Cat.

thalassina. F. Panz. Fn. 5. 15. German. viridissima. Linn. (Cantharis.) Ol. Norimby. l. c. p. 13. t. 2. f. 15.

Anogcodes. Dej.

Necydalis. Fabr. Oedemera. St. Cat. Wiesenschmalkäfer.

melanura. F. Ol. 3. 50. p. 9. t. 1. f. 8. Norimby. collaris. Panz. Fn. 36. 10. melanocephala. F. Panz. Fn. 36.9. German. affinis. Dej. id.

bipartita. Schrank. St. Cat.

ustulata. F. Ol. l. c. p. 15. t. 2. f. 19. Norimby. adusta. Panz. Fn. 36, 11. coarctata. Gebl. Germ. Sp. p. 165. Sibiria.

flavicollis. St. Cat.

azurea. Mea. Sturia. dispar. St. Russ. mer.

id.

viridipes. Meg.

ruficollis. F. Ot. t. c. p. 11. t. 1. f. 11. id. fulvicollis. F. Austria.

dissimilis. St. fuscicollis. Lesofsky.

12.

Oedemera. Oliv.

Necydalis. Fabr.

Schenkelschmalkäfer.

Podagrariae. Linn. ot. 3. 50. p. 10. Norimbg. t. 1. f. 10.

testacea. F. Fem.

flavescens. Linn. id.

German. marginata. F. femorata. Panz. Fn. 36. 12. subulata. Ol. l. c. p. 15. t. 2. f. 20.

barbara. F. Lusitania. annulata. Meg. Germ. Sp. p. 166. Styria. croceicollis. Sahlb. Gyll. Ins. Sv. 4. Finlandia. App. p. 523.

Arundinis. Kindermann.

rufofemorata. Dej. Germ. Sp. p. 166. Dalmatia. crassipes. St. Croatia. violacea. St. Sardinia.

coerulea. L. F. Ol. l. c. p. 13. t. 2. f. 16. Dalmatia.

clavines. F. -Norimbg.

aenea. Ol. l. c. p. 14. t. 2. f. 18. flavipes. Payk.

lateralis. Eschsch. Ledeb. Reise. Sibiria. 3. p. 131. 3.

unicolor. St. atrata. Dei.

Carniolia. Gall. mer. virescens. L. F. (Cantharis.) Norimba. lurida. Gult. id. 16.

Stenostoma. Latr.

Schnauzschmalkäfer.

rostrata. F. (Leptura.) Lusitania. necydaloides. Latr.

viridana. Ziegl. Sardinia. rostratum. Charpent. Hor. p. 221. t. 9. f. 3.

variegata. Germ. Sp. p. 167. · Hispania. variegatum. Charp. Hor. p. 222. t. 9 .. f. 6. 3:

Mycterus. Clairville.

Rhinomacer. Fabr.

Nasenschmalkäfer.

curculioides. F. Panz. Fn. 12. 8. Norimbg. griseus. Helv. Ent. 1. p. 125. t. 16. f. 1-3.

umbellatarum. F. (Bruchus.) Ot. Hungaria. 5. 85. p. 451. t. 1. f. 2.

pulverulentus. Dahl. Sardinia. ruficornis. Dahl. id.

tibialis. Parreyss. Corfu. flavipes. St. Amer. bor.

6.

6.

Salpingus. Gyll.

Schnabelschmalkäfer.

ater. Payk. (Dermestes.) Suecia. bimaculatus. Gull. Finlandia.

Piceae. Tischer. Germ. Fn. 10. t. 9. Norimbg. rufescens. Dej.

rufoaeneus. Müller.

denticollis. Gyll. Ins. Sv. 3. p. 715. Italia. humeralis. Villa. Col. p. 35. 29.

quadriguttatus. Latr. id. nitidus. St. German.

Bhinosimus. Latr.

Anthribus. Fabr.

Rüsselschmalkäfer.

planirostris. F. Panz. Fn. 15. 14. German. fulvirostris. Payk.

ruficollis. Panz. Fn. 24. 19. Styria.

Roboris. F. Panz. Fn. 104. 5. German. ruficollis. Gyll.

III. TETRAMERA.

An allen Füssen vier Glieder.

XVIII. CURCULIONIDA.

Rüsselkäfer.

Carpophagus. Mac Leay.

Fruchtrüsselkäfer.

Banksiac. Mac Leay. Schönh. Curc. Nov. Holl. 5, 1. p. 1.

Bruchus. Linn.

Müffelrüsselkäfer.

Bixae. Hoffmannsegg. Drapicz, An. Brasilia. nat. gen. des sciences phys. V. p. 13. 4. t. 74. f. 5.

scutellaris. F. Ind. orient.
varipennis. St. Amer. bor.
quadrimaculatus. F. otiv. 4, 79, St.Barthelem.

p. 19. t. 3. f. 24. elegans. St. Cat.

lamellicornis. St. Brasilia. cristatus. Hoffmannsegg. id. lineatus. St. ş plumicornis. St. Mexico. albiventris. St. id. varicornis, St. Cuha. nodulosus. St. Brasilia. praeustus. Illig. id. ochraceus. St. 2 petechialis. Sch. Curc. 1, 1. p. 74. Cap. bon. Sp. varicolor. Sch. Curc. 1, 1. p. 69. id. sericeus. St. 5

varius. 0t, 4, 79. p. 18. t. 3. f. 23. Europa. rufomaculatus. St. Amer. bor.

laicus. Lefebvre. Brasilia. suturalis. St. Sch. Curc. 1, 1. p. 77. id.

telum. Illig. St. Cat. Chamaesennae. Kunze, Cul

Cuba.

biguttatus. 01. 4. 79. p. 20. t. 3. f. 27. Italia. fulvipennis. Dej. Germ. Sp. p. 180. Dalmatia. Var. apicalis. St. Cat.

Holodendri. Gebl. Hummel. Ess. Sibiria. ent. VI. p. 8.

atomarius. St. German.

variegatus. Dej. Germ. Sp. p. 181. Dalmatia. bimaculatus. 01, 4, 79, p. 18, t. 3, f. 22. Italia.

bisignatus. St. Caucasus. marginellus. F. Otiv. 4. 79. p. 17. Norimby.

t. 3. f. 21.

helvolus. St. Halia.

helvolus. St. Italia. imbricornis. Panz. Fn. 25. 24. Norimby.

nebulosus. Ol. l. c. p. 20. t. 3. f. 26.
Galegae. Rossi. Fn. Mant. II.
App. n. 10.

crassicornis. St. ? murinus. Stev. Sch. Curc. 1, 1. p. 79. Gall. mer.

pusillus. Meg. Germ. Sp. p. 181. Dalmatia. canus. Germ. Sp. p. 183. German.

unicolor. Ol. l. c. p. 17. t. 2. f. 20.

Pisi. Linn. F. Panz. Fn. 66. 14. Norimby. rufimanus. Sch. Curc. 1, 1. p. 58. German. Fabae. Müll. St. Cat.

flavimanus. Meg. Sch. Curc. 1, Austria. . 1. p. 59.

nubilus. Dej. id.
granarius. Panz. Fn. 61. 8. icon.
signatus. Meg. St. Cat.

concolor. St. Italia.

sertatus. 111ig. Mag. IV. p. 131. 25. Europa mer. ervi. Fröl, im Naturf. 28. p. 56.

granarius. Linn. St. Verz. 1796. Norimby. p. 52. t. 2. f. 10.

tristis. Dej. Sch. Curc. 1, 1. p. 63. Dalmatia. nigrinus. St. Cat.

signaticornis. Dej. Sch. Curc. 1, id. 1. p. 64.

pallidicornis. Dej. Sch. Curc. 1, id. 1. p. 65.

luteicornis. Hellw. Panz, Fn. 25, 23, German. Loti. Gull. Suecia. Var. rufimanus. St. Cat. Lentis. Koy. Sch. Curc. 1, 1. p. 70. Hungaria. obscurus. St. Austria. conspicuus. Schin, et Helf. Smurna. longicornis. Itt. Germ. Sp. p. 178. Lusitania. capensis. St. Cap. bon. Sp. incanus. St. Mexico. pubescens. Ziegl. Ol. 4. 79. p. 16. Austria. t. 2. f. 19. villosus. Fabr. et St. Cat. tomentosus. Meg. St. Cat. Echii. Zschorn. German. seminulus. Schm. et Helf. Smyrna. Cisti. Gyll. et Fabr. Panz. Fn. 66. 22. Norimby. villosus. St. Verz. 1796. p. 53. t. 2. f. 11. pubescens. St. Cat. cinereus. Dei. Gall. mer. albidus. St. Cat. rufipes. St. Amer. bor. atomarius. St. id. Trifolii. Schmidt. Carniolia. pygmaeus. Dej. Sch. Gurc. 1, 1. Dalmatia. p. 80. 90. nanus. Ziegl. Germ. Sp. p. 182. -Sch. Curc. 1, 9. p. 55. sericatus. Stev. Germ. Sp. p. 184. Tauria. parvulus. Stev. St. Cat. brasiliensis. Thunb. in Act. Holm. Cayenna. 1816. I. p. 45. 1. t. 2. f. 1. Faldermanni. Mannerh. in Humm. Essais. no. VI. p. 10. cum Fig. podagricus. F. Amer, mer.

Carvoborus. Schönh.

Bruchus. Fabr.

Kernrüsselkäfer.

curvipes. Latr. Humb. Ins. II. IV. Amer. aequin. p. 234. 16. t. 6. f. 5. 6. ruficornis. Germ. Mag. 3. p. 1. t. 1.

66.

nucleorum. F. Labr. Curc. 3. Heft. Brasilia. Bactris. Hbst. Arch. p. 28. t. 2. f. 16.

Bactris. Linn. Fabr. 01. 4. 79. p. 5. Cayenna. t. 1. f. 2.

serripes. Hoffing. St. Cat. p. 74. Brasilia. t. 3. f. 28.

anthriticus. F. Amer. bor. Gleditsiae. Linn. Ol. 4. 79. p. 9. t. 1. f. 7. Cassiae. Afzelius. Sierra Leona.

serratus. ol. i. c. p. 10. t. 1. f. 8. id. cinnamomeus. St. Cat.

7.

Spermophagus. Steven.

Bruchus. St. Cat.

Saamenrüsselkäfer.

cistelinus. Hoffing. Sch. Curc. 1, 1. Brasilia. p. 103. Labr. Curc. 3. Heft.

Hoffmannseggi. Schönh. Curc. 1, id. 1. p. 105.

Robiniae. Ol. 4. 49. p. 7. t. 1. f. 4.

sublineatus. St.

canescens. Sch. Curc. 1, 1. p. 106. Brasilia: pillula. St. Cat.

interpunctatus. Mus. Berol. Smyrna.

Cardui. Steven. Norimby. Cisti. Ol. 4. 79. p. 22. t. 3. f. 31. rotundatus. Kn. St. Cat.

6.

Urodon. Schönh.

Bruchus. Fabr. Bruchella. Megerle. Zahnrüsselkäfer, *)

rufipes. F. Ol. 4. 79. p. 29. t. 3. f. 32. Austria. sericeus. (Anthribus.) F.

pygmaeus. Hfing. Schönh. Curc. German. 1, 1. p. 114.

suturalis. F. Ot. t. c. p. 22. t. 3. f. 31. Austria. tomentosus. Dej. Cap. bon. Sp. 4.

Mecocerus. Schönh.

Langhornrüsselkäfer.

Gazella. Sch. Curc. 1, 1. p. 116. - Java. Labr. Curc. 4. Heft.

ceramboides. Dej.

longicornis. Gaede. (Acanthorax.)

conspersus. St. id. disparipes. Imhoff. Guinea.

^{*)} Von den zwei zahnartigen Fortsätzen am After, womit das eine Geschlecht versehen ist.

Deuterocrates. Imhoff.

Guckrüsselkäfer. *)

nebulosus. Imh. Labr. Curc. 6. Hft. Guinea.

Decataphanes. Imhoff.

Gleichhornrüsselkäfer. **) pictus. Imh. Labr. Curc. 7. Heft. Guinea.

Phlocotragus. Schönh.

Anthribus. Fabr.

Rindenrüsselkäfer.

Heros. F. Labr. Curc. 4. Heft. Guinea. Gigas. F. Sch. Curc. 5, 1. p. 175. id. albicans. Sch. Curc. 5, 1. p. 176. Madagascar. prasinatus. Sch. Curc. 5, 1. p. 182. Brasilia. 4.

Ptychoderes. Schönh.

Anthribus. Germ.

Faltenrüsselkäfer.

grandis. St. Surinam. elongatus. Germ. Sp. p. 178. — Labr. Brasilia. Curc. 4. Heft. 2.

Ischnocerus. Chevrolat.

Feinhornrüsselkäfer.

nigellus. Sparrmann. Sch. Curc. Cap. bon. Sp. 5, 1. p. 193.

albirostris. St.

Columbia.

Acorynus. Schönh.

Anthribus, St. Cat.

Fadenhornrüsselkäfer.

sulcirostris. Dej. Sch. Curc. 1, 1. Java. p. 124. — Labr. Curc. 4. Heft. varipes. St. Cat.

adspersus. St.

2.

id.

*) Von den etwas grossen, vorstehenden Augen.

**) Von der gleichen Zahl der Fühlerglieder (10 Glicder).

Corrhecerus. Schönh.

Haarhornrüsselkäfer.

mixtus. (Anthrib.) Germ. Sp. p. 174, Brasilia.

Polycorynus. Schönk.

Anthribus. Fabr.

K n o p f h o r n r ü s s e l k ä f e r. compressicornis. F. Labr. Curc. Guinea. 7. Heft. 1.

Anthribus. Fabr.

Maulrüsselkäfer.

albinus. F. Panz. Fn. 3. 16. Norimby.
fuscus. St. ?
Diadema. Chevrolat. Madagascar.
capensis. Dej.
confusus. Chevrol. Schönh. Curc. Brasilia. 1, 1. p. 134.
4.

Euparius. Schönh:

Cratoparis. Dej. Anthribus. Fabr. St. Cat.

Naschrüsselkäfer.

Zebra. St. Sch. Curc. 1, 1. p. 137. Brasilia. lunatus. F. Labr. Curc. 6. Heft. Amer. bor. marmoreus. Ol. 4. 80. p. 13. t. 2. f. 16. id. lugubris. Ol. t. c. p. 13. t. 2. f. 17. id. ruficornis. St. Java. centromaculatus. Dahl. Sch. Curc. Etruria. 1, 1. p. 143. 6.

Lagopezus. Dej.

Anthribus. Fabr. St. Cat.

Hasenfussrüsselkäfer.

tenuicornis. F. Labr. Curc. 6. Heft. Surinam.

Tropideres. Schönh.

Anthribus, Fabr. St. Cat.

Kielrüsselkäfer.

albirostris. F. Panz. Fn. 15. 13. German. dorsalis. Gyll. Ahrens. Fn. 6. 12. id. niveirostris. F. Panz. Fn. 57. 9. Norimby.

sepicola. F. Rerbst Käf. 7. p. 166. German. t. 106. f. 7. bituberculatus. Besser. Croatia. bisignatus. Dahl. undulatus. Panz. Ent. Germ. p. 294. German. cinctus. Payk. marchicus, Herbst, Käf. 7. p. 167.

t. 106. f. S.

Phaenithon. Schönh.

Anthribus. Germ. St. Cat.

Blössenrüsselkäfer. *)

Brasilia. curvipes. Germ. Sp. p. 176. costatus. Labr. Curc. 5. Heft. figuratus. Sch. Curc. 1, 1. p. 160. id. imperialis. St. Cat. id. griseomaculatus. St. semigriseus. Germ. Sp. p. 177. id. irroratus. St. id. 5

Gymnognathus. Schönk.

Anthribus. Germ. St. Cat.

Kiefernrüsselkäfer. **)

Ancora. Germ. Sp. p. 177. - Labr. Brasilia. Curc. 5. Heft. gracilis. St. . id. laticeps. St. Java. 3.

Platyrhinus. Clairville.

Anthribus. Fabr. St. Cat.

Plattrüsselkäfer.

latirostris. F. Panz. Fn. 15. 12. Norimby. tessellatus, St. Brasilia. 2.

Tophoderes. Dej.

Anthribus. Klug.

Krallenrüsselkäfer. ***)

frenatus. Kt. Ber. p. 102. t. 4. f. 7. Madagascar. Labr. Curc. 5. Heft.

Colossus. Dupont.

funebris. Klug. Ber. p. 103. Madagascar. ferrugatus. Klug. Ber. p. 103. id.

Stenocerus. Schönh.

Anthribus. Fabr. Germar. Sturm Cat.

Dünnhornrüsselkäfer.

fulvitarsis. Germar. Sp. p. 174. - Brasilia. Labr. Curc. 4. Heft. anatinus. Perty. Del. p.68. t.14. f. 3. flavitarsis. St. Cat.

discoideus, St.

Uterosomus. Chevrolat.

id.

Graurüsselkäfer.

verrucosus. 01. 4. 80. p. 6. t. 1. f. 6. Madagascar. Labr. Curc. 8. Heft. scoparius. Klug. Ber. p. 104.

Brachytarsus. Schönh.

Anthribus. Fabr. St. Cat.

Kurzfussrüsselkäfer.

scabrosus. F. Panz. Fn. 15. 15. - German. Labr. Curc. 5. Heft.

varius. F. Panz. Fn. 15. 16. tessellatus. Sch. Curc. 1, 1. p. 172. Styria. nebulosus. Dej. St. Cat. 3.

Araecerus. Schönh.

Anthribus. Fabr. St. Cat.

Zarthornrüsselkäfer.

Coffeae. F. Labr. Curc. 5. Heft. Ind. orient, peregrinus. (Anthribus.) Hbst. K. 7. p. 168. t. 106. f. 9. crassicornis. F. (Bruchus.) cacao. (Macrocephalus.) Ol. 4. 80. p. 15. t. 2. f. 21. Cassiae. v. Winthem.

1.

Xylinades. Latr.

Holzrüsselkäfer.

rugosus. Latr. Sch. Curc. 1, 1, p. 178. Java. Westermanni. Sch. t. c. p. 179. 2. id. Guinea. alternans. Imhoff.

Dejeanii. de Haan.

Jara.

^{*)} Von dem weit entblössten After.

^{**)} Von den freien, sichtbaren Kiefern (Mandibulae).

^{***)} Von den starken, unten mit einem Zähnchen versehenen Krallen.

Eucorynus. Schönk.

Anthribus. Fabr.

Keulenrüsselkäfer.

crassicornis. F. Schönh. Curc. 1, 1. Java. p. 181. - Labr. Curc. 6. Heft. 1.

Apoderus. Oliv.

Attelabus. Linn. Fabr.

Furchtrüsselkäfer. *)

Coryli. L. F. Ratzeb. Ins. 1. p. 96. Norimbg. t. 4. f. 5.

Avellanae, Linn. Panz. Fn. 100. 8.

Var. totus niger.

intermedius. Ill. Panz. Fn. 25. 22. German. fuscicornis. F. Senegal.

gemmatus. F. Oliv. 5. 81. p. 14. Ind. orient.

t. 1. f. 16. melanopterus. Wiedem. Mag. I. Java. 3. p. 174. 5.

Attelabus. Linn.

Rollrüsselkäfer.

curculionoides. L. F. Pz. Fn. 100. 9. Norimby. Var. maculipes. Rondani.

analis. Illig. Herbst. Käf. 7. p. 154. Amer. bor. t. 105. f. 9.?

variabilis. Sch. Curc. 1, 1. p. 201. Brasilia. cupripennis. Perty. Delect. p. 68. t. 14. f. 4.

bipustulatus. F. Ol. 5. 81. p. 10. Amer. bor. t. 1. f. 11.

nitidus. F. Amer. mer. exaratus. Bohemann. in Acta Moscq. Cap. bon. Sp. p. 23. 23.

striatus. Klug.

ruficollis. F. Cayenna.

melanocorhyphus. Germ. Sp. p. 185. Brasilia.

Rhois. Knoch. Sch. l. c. p. 202. Amer. bor.

pubescens. Melsh. St. Cat. cinnamomeus. St. Mexico.

scutellatus. Dej. Sch. l. c. p. 205. Cuba.

armatus. Mannerh. St. Domingo. spinifex. Ol. l. c. p. 9. t. 1. f. 7.

12.

Rhynchites. Herbst.

Attelabus. Fabr. Curculio. Linn.

Taumelrüsselkäfer.

bicolor. F. Ol. 5. 81. p. 23. t. 2. f. 31. Amer. bor. semirufus. St. St. Domingo?

hungaricus. F. Ot. t. c. p. 22. t. 2. f. 3. Hungaria. coeruleocephalus. F. Pz. Fn. 94. 6. Austria.

Italia. praeustus. Peiroleri.

aequatus. L. F. Panz. Fn. 20. 8. Norimby.

rufipes. St. Cat. cupreus. F. L. (Curc.) Pz. Fn. 20. 9. id.

obscurus. Meg. Sch. Curc. 1, 1. p. 215. German. punctatus. Ol. l. c. p. 29. (Atte-

lab.) t. 2. f. 42.

aeneus. Knoch. Sch. l. c. p. 215. Amer. bor. opacus. St. Cat.

planirostris. F.

Austria.

niger. Meg.

violaceus. St. Brasilia.

rugosus. Gebl. Sch. l. c. p. 217. Sibiria. auratus. Scop. Ent. Carn. p. 26. - Hungaria.

Panz. Fn. 20. 5.

Bacchus. L. F. Sulzer. Ins. p. 35. Norimby. t. 4. f. 4.

Populi. L. F. Panz. Fn. 20. 7. 117

Betuleti. L. F. Hbst. K. 7. p. 126. id.

t. 104. f. 2. Betulae. Linn.

Var. coeruleo - violaceus.

Fagi. Dahl.

villosus. Meg. Hungaria. pubescens. F. Herbst. Käf. 7. p. 139. Austria.

t. 105. f. 3.

cavifrons. Chevr. Sch. l. c. p. 226. Gallia.

sericeus. Hbst. K. 7. p. 135. t. 104. f.12. German. azureus. Del. St. Cat.

chalybescens. Dahl.

Sardinia.

comatus. Dej. Sch. l. c. p. 229. Gallia.

megacephalus. Germ. Sp. p. 187. German. conicus. Illig. Germ. Fn. 13. t. 13. Norimby.

Alliariae. F. St. Cat.

minutus. Gyll. Hbst. K. 7. p. 135. Austria. t. 104. f. 11.

Fragariae. St. Sch. l. c. p. 233. Norimby. aeneo-virens. Marsh. (Curculio.)

nanus. Payk. Austria. Alliariac. Linn.

^{*)} Weil sie aus Furcht bei anscheinender Gefahr, gleich der folgenden Gattung, sich auf die Erde fallen lassen. herabrollen und

atrocoeruleus. Ahrens.
cyaneus. St. Cat.

pusillus. Meg.
ater. Daht.

Betulae. F. Panz. Fn. 20. 15.
brevirostris. St.
32.

Pterocolus. Schönh.

Knapprüsselkäfer. *)

ovatus. F. (Attelabus.) Oliv. 5. 81, Amer. bor. p. 11. t. 1. f. 13.

Diodyrhynchus. Germ.

Doidyrhynchus. St. Cat.

Steifrüsselkäfer.

austriacus. Meg. Austria
Rhynchites austriacus. Ol. 5. 81.
p. 27. t. 2. f. 38.

Auletes. Schönh.

Pfeifrüsselkäfer.

politus. Stev. Sch. Curc. 5, 1. p. 347. Tauria.
1.

Eugnamtus. Schönh.

Anthribus. Fabr. Rhynchites. Germ. St. Cat.

Beugrüsselkäfer. **)

Collaris. F. 01.5.81. p. 28. t. 2. f. 40. Amer. bor.

ruficollis. Germ. Sp. p. 188.
gracilis. St. Cat. id.

Rhinomacer. Fabr.

Nasenrüsselkäfer.

attelaboides. F. Ot. 5. 86. p. 459. German. t. 1. f. 2.

rhinomacer. Gyll. (Rhynchites.)

lepturoides. F. Panz. Fn. 98. 8. id.
2.

2.

Rhinotia. Kirby.

Seidenrüsselkäfer. *)

subaenea. St. Nov. Holl.

1.

Homalocerus, Schönk.

Rhinotia. Germ.

Sammetrüsselkäfer. **)

lyciformis. Germ. Schönh. Curc. 5, Brasilia.
1. p. 359.

Belus. Schönh.

Orthorhynchus. Mac Leay.

Schwanzrüsselkäfer.

bidentatus. Mac Leay. Donov. Epit. Nov. Holl.
cum Fig.

Ithycerus. Dalman.

Gradhornrüsselkäfer.

curculionoides. (Rhynch.) Herbst. Amer. bor. Käf. 7. p. 136. t. 105. f. 1. infracticornis. (Cleonis.) St. Cat.

Eurhynchus. Schönh.

Eurhinus. Kirby.

Walzenrüsselkäfer. ***)

laevior. Kirby. Isis. 1824. p. 123. Nov. Holl. t. 1. f. 8. - Sch. Curc. 1, 1. p. 248.

Apion. Herbst.

Attelabus. Fabr.

Birnrüsselkäfer.

Pomonae. F. Germ. Mag. 2. p. 143. German. t. 2. f. 1.

cyaneum. (Attelab.) Pz. Fn. 20. 12.

subulatum. Kirby. Germ. l. c. p. 146. id.

Craccae. Linn. (Curculio.) Germ. Norimby.

ruficorne. Germar. l c. p. 149. t. 4. f. 20.

^{*)} Von den hinten schief abgestutzten, den Hinterleib nur kuapp bedeckenden Flügeldecken.

^{**)} Beugsam, leicht beweglich.

^{*)} Mit feinen, seidenartig glänzenden Härchen bekleidet.

^{**)} Von dem goldgelb- und schwarzbunten sammetartigen Kleide.

^{***)} Von dem letzten walzenförmigen Glied der Fühler.

vicinum. Kirby. Germ. Mag. 2. p. 139. German. Loti. Gyllenh. atomarium. Gyll. Germ. l. c. p. 209. brevirostre. Herbst. Germ. t. c. Norimby. v. 237. t. 2. f. 6. pensylvanicum. Schönh. Curc. 5, Amer. bor. 1. p. 417. confluens. Kirby. Germ. l. c. p. 217. Suecia. stolidum. Schüpp. Germ. l. c. p. 218. German. t. 2: f. 5. Hookeri. Kirby. Germ. l. c. p. 238. Finlandia. dispar. Schüpp. Germ. I. c. p. 181. German. t. 3. f. 10. Sahlbergi. Sch. Curc. 1, 1. p. 261. Finlandia. aeneum. F. Germ. l. c. p. 249. t. 3. f. 8. Norimby. Craccae. (Attelab.) Pz. Fn. 20. 10. Radiolus. Kirby. Germ. l. c. p. 246. id. t. 2. f. 13. Onopordi. Kirby. Germ. l. c. p. 240. German. t. 2. f. 14. gibbirostre. Gyll. Suecia. Carduorum. Kirby.Germ. l.c. p.241. penetrans. Germ. l. c. p. 244. t. 2. German. f. 11. 12. longirostre. 01.5.81.p.35.t.3.f.51. Hungaria. holosericeum. Dej. Sch. l. c. p. 268. Dalmatia. Carpini. Steven. Ilicis. Kirby. German. fuscirostre. F. Germ. l. c. p. 125. Norimby. t. 2. f. 8. melanopum. Kirby. albovittatum. Herbst. difficile. Herbst. Germ. l. c. p. 128. id. t. 2. f. 9. Var. corniculatum. Germ. l. c. p. 129. t. 4. f. 22. id. Malvae. F. Germ. l. c. p. 130. t. 3. f. 19. vernale. F. Germ. l. c. p. 131. t. 2. f. 7. id. Lythri. (Curcul.) Panz. Fn. 17.8. rufirostre. F. Herbst. K. 7. p. 111. id. t. 102. f. 10. Malvarum. Kirby. Fem. luteirostre. Mus. Berol. Columbia. piceirostre. Mus. Berol. · id. pallipes. Gull. Suecia. geniculatum. Germ. l. c. p. 175. t. 3. f. 25.

Viciae. Payk. Germ. t. c. p. 150. German.

Trifolii. Linn. (Curculio.)

t. 4. f. 15.

dissimile. Schupp. Germ. Mag. 2. German. p. 171. t. 4. f. 18. varipes. Germ. l. c. p. 173. t. 4. f. 19. id. id. apricans. Herbst. Germ. l. c. p. 165. t. 4. f. 14. flavipes. Panz. Fn. 20. 13. Ononidis. Gyllenh. Schönh. Curc. id.1, 1. p. 280. flavipes. F. Germ. l. c. p. 158. t. 4. f. 13. Norimby. aestivum. Germ. l. c. p. 169. t. 4. f. 16. German. ruficrus. Germ. l. c. p. 171. t. 4. f. 17. id. assimile. Kirby. Germ. l. c. p. 164. id. nigritarse. Kirby. Germ. l. c. p. 156. id. t. 4. f. 12. miniatum. Sch. l. c. p. 282. id. frumentarium. Germ. l. c. p. 252. Hbst. K. 7. p. 107. t. 102. f. 6. frumentarium. F. Panz. Fn. 20. 14. Norimbg. haematodes. Germ. l. c. p. 251. haematodes. St. id. sanguineum. Gyll. . German. tubiferum. Dej. Sch. l. c. p. 284. Gall. mer. Seniculus. Kirby. Suecia. plebejum. Germ. l. c. p. 215. elongatum. Germ. l. c. p. 214. t. 4. f. 7. civicum. Germ. l. c. p. 234. t. 3. f. 12. German. Rutae. Steven. Trifolii. Linz. Sch. l. c. p. 285. id. Suecia. Loti. Kirby. Germ. l. c. p. 206. humile. Germ. t. c. p. 232. t. 3. f. 1. German. id. minimum. Hbst. Germ. l. c. p. 236. t. 3. f. 9. id. ebeninum. Kirby. Germ. l. c. p. 197. t. 4. f. 3. id. tenue. Kirby. Germ. t. c. p. 213. foraminosum. Germ. Sch. l. c. p. 289. id.superciliosum. Gull. . Suecia. triste. Schüpp. Germ. l. c. p. 233. t. 3. f. 2. angustatum. Gyll. id. modestum. Schüppel. Germ. l. c. p. 234. t. 4. f. 6. violaceum. Kirby. l. c. p. 65. t. 1. f. 16. German. cyaneum. Ol. l. c. p. 32. Attelabus, t. 3. f. 46. Var. cyaneum. Herbst. Arch. 4. p. 70. t. 24. f. 5. Hydrolapathi. Kirby. Germ. t. c. p. 226.

grande. Steven. Russ. mer. marchicum. Hbst. Germ. M. 2. p. 197. German. t. 3. f. 15. violaceum. Gyll.

auratum. St. Hungaria. virens. Hbst. K. 7. p. 118. t. 103. f. 6. German. Germ. l. c. p. 193.

marchicum. Germ. l. c. p. 195.

Astragali. Payk. Germ. 1. c. p. 200. Suecia. t. 3. f. 22.

aterrimum. Linn. (Curculio,) Germ. German. l. c. p. 211.

elegantulum. Germar. t. c. 111. id. App. p. 48.

morio. Germ. l. c. p. 178. t. 4. f. 5. id. Gyllenhali. Kirby. Schönh. Curc. id.

Gyllennan. Kirby. Schönh. Curc. id. 1, 1. p. 297.

aethiops. Gyll.

t. 4. f. 9.

Platalea. Gytt. Germ. t. c. p. 143. id. t. 3. f. 23.

aethiops. Germ. t. c. p. 212. An-id. merk. t. 4. f. 24. t. 3. f. 7.

Ononis. Kirby. Germ. l. c. p. 137. id. t. 3. f. 24.

cinerascens. Germ. l. c. p. 138. t. 3. f. 4.

Ervi. Gytt. Germ. t. c. p. 133. t. 3. f. 13. Suecia. Var. Lythri. Kirby. pavidum. Germ. t. c. p. 203. t. 4. f. 4.

vorax. Hbst. Germ. l. c. p. 141. t. 3. f. 3. German. foveolatum. Kirby. Germ. l. c. p. 183. Suecia. columbinum. Germ. l. c. p. 185. German.

Pisi. F. id. punctifrons. Kirby. Germ. l. c. p. 186. t. 3. f. 6. gravidum. Ol. l. c. p. 31. Attelabus. t. 3, f. 44.

sulcifrons. Hbst. Germ. t. c. p. 189. id. t. 2. f. 10.

Sorbi. F. Germ. l. c. p. 179. t. 4. f. 23. Norimby. Panz. Fn. 20. 12. carbonarius. Germ. l. c. p. 176.

Ramphus. Clairville.

Springrüsselkäfer.

flavicornis. Clairv. Ent. Helv. 1. t. 12. Norimby. pulicarius. Gyll. (Rhynch.)

tomentosus. 0t. 5. 81. p. 40. t. 3. f. 59. Austria. aeneus. Dej. Sch. Curc. 1, 1. p. 310. Gall. mer. subaeneus? Illig. Mag. 4. p. 324. 3.

Tachyopus. Zimmermann.

Tachygonus. Schönh.

Schlaurüsselkäfer.

Lecontei. Dej. Sch. Curc. 1, 1. p. 312. Amer. bor. 1.

Arrhenodes. Steven.

Brentus. Fabr. St. Cat.

Kraftrüsselkäfer.

crassicollis. S_t . Brasilia.

dispar. F. Labr. Curc. 1. Heft.
maxillosus. Herbst. K. 7. p. 177.
t. 107. f. 2.

Chevrolati. S_{ch} . Curc. 5, 2. p. 469.
id.
gnatho. Hbst. K. 7. p. 180. t. 102. f. 3. Cayenna.
tridentatus. F.
macrocephalus. S_t . Cat.
sulcatus. S_t . Cat.

latirostris. Dej. Schönh. Curc. 1, id. 1. p. 313. punctatus. St. Cat.

porcatus. St. id.
maxillosus. Ot. 5. 84. p. 443. t. 1. Amer. bor.
f. 1. et t. 2. f. 17.

septentrionis. Ilbst. K. 7. p. 183. t. 107. f. 5.

distans. Panz. Voet. Col. ed. Panz. 4. Vorber. Tab. Tit. f. 5.

signatipennis. St. St. Domingo.

pictus. St. Cuba. serrirostris. F. Java.

cinnamomeus. Hbst. K. 7. p. 174.

t. 107. f. 1.

Amorphocephalus. Schönh.

Brentus. Germ. St. Cat.

Kronrüsselkäfer.

coronatus. Germ. Reise. p. 247. t. 11. Italia. f. 8. — Labr. Curc. 1. Heft. italicus. Bonelli.

Cerobates. Schönh.

Brentus. Fabr. St. Cat.

Hakenrüsselkäfer. *)

tristriatus. F. Schönh. Curc. 1, 1. Jara. n. 332. et 5, 2. p. 488.

nanus. St.

Ind. orient.

9

Trachelizus. Chevrol.

Brentus. Fabr. St. Cat.

Furchenrüsselkäfer. **)

bisulcatus. F. Jara. scrobicollis. Sch. Curc. 1, 1. p. 331. id. puncticollis. St. Sch. Curc. 5, 2. p. 494. id. sulcirostris. St. Cat.

uncinatus. Chevr. Sch. l. c. p. 496. Cuba. glabripennis. St. Cat.

rufus. St. Manila. bisulcatus. St. Cat.

adustus. Sch. l. c. p. 407. - Labr. Brasilia. Curc. S. Heft. id.

castaneus. St.

7.

Rhaphirhynchus. Chevrol.

Brentus. Fabr. St. Cat.

Ahlenrüsselkäfer. ***)

longimanus. F. Brasilia. indicatus. (Arrhen.) Sch. Curc. 1. 1. p. 330. duplicatus. Germ. Sp. p. 189. -Labr. Curc: 1. Heft. dentirostris, St. Cat. 1.

Belopherus. Schönh.

Brentus. Fabr. St. Cat.

Waffenrüsselkäfer. †)

militaris. ot. 5. 84. p. 439. t. 2. f. 9. Cuba. Labr. Curc. 1. Heft.

spinosus. Ol. Sch. Curc. 1, 1. p. 336. St. Domingo. Schönherri. Mannerh. Sch. Curc. 5, 2. p. 590. nasatus. St. Cat.

Belorhynchus. Latr.

Brentus, Fabr. St. Cat.

Pfeilrüsselkäfer.

curvidens. F. Labr. Curc. 1. Heft. Brasilia nasutus. Ol. 5, 84, p. 436, t. 2, f. 7. myrmecophaga. Hbst. K. 7. p. 185. t. 107. f. 6.

1.

Diurus. Dej.

Gabelrüsselkäfer. *)

furcillatus. Chevr. Schönk. Curc. 5, Java. 2. p. 510. turcillatus. Sch. l. c. 1, 1. p. 359.

Ceocephalus. Schönh.

Brentus, Fabr. St. Cat.

Loskopfrüsselkäfer. **)

reticulatus. F. Labr. Curc. 2. Heft. Java. Madagascar. atratus. Klug. Ber. p. 107. depressus. F. Sch. Curc. 5, 2. p. 515. Guinea. picipes. Ol. 5. 84. p. 442. t. 2. f. 18. Cap. bon. Sp. 4.

Cephalobarus. Schönh.

Dickkopfrüsselkäfer.

macrocephalus. Dej. Sch. Curc. Columbia. 5, 2. p. 519.

Eutrachelus. Schönh.

Brentus, St. Cat.

Riesenrüsselkäfer.

Temmincki. Latr. Labr. Curc. 1. Hft. Java. Sch. Curc. 1, 1. p. 338.

^{*)} Von dem hakenförmigen Zahn an der inneren Seite der vordersten Schienen.

^{**)} Von der tiefen Längsfurche auf dem Halsschilde. ***) Von dem dünnen ahlenförmigen Rüssel.

^{†)} Von dem an der Spitze durch einen Seitenzahn bewaffneten Rüssel der Männchen.

^{*)} Von den gabelförmigen Spitzen der Deckschilde.

^{**)} Von dem losen oder scharf getrennten Kopf.

Clacoderes. Schönk.

Dickhalsrüsselkäfer.

radulirostris. Sch. Cure. 5, 2. p. 523. Brasilia. Labr. Curc. 3. Heft.

unilineatus. St.

Columbia.

2.

Brenthus. Illig.

Brentus. Fabr. Sturm. Cat.

Langrüsselkäfer.

caudatus. Herbst. Käf. 7. p. 201. Brasilia. t. 108. f. 10.

longicaudatus. St. Cat.

canaliculatus. F. id.

armiger. Herbst. Käf. 7. p. 196. t. 108. f. 5.

interruptus. Hbst. K. l. c. p. 197.

t. 108. f. 6.

id. anchorago. F. Labr. Curc. 2. Heft.

Columbia. cognatus. St.

mexicanus. Sch. Curc. 5, 2. p. 532. Mexico.

bidentatus. F. Ol. 5. 84. p. 438. Cayenna. t. 1. f. 2.

brevidens. St.

id.

volvulus. F. Ol. l. c. p. 441. t. 1. Cuba.

f. 4. et t. 2. f. 11. aracilis. St. Cat.

vulneratus. Sch. Curc. 1, 1. p. 345. Brasilia. Labr. Curc. 2. Heft.

curvipes. St. Cat.

rufiventris. Sch. l. c. 5, 2. p. 538. id.

Pyctes. Sch. l. c. 1, 1. p. 348. id.

Ind. occid. maculatus. St.

barbirostris. St. Cap. bon. Sp.

monilis. F. Sch. l. c. p. 354. St.Barthelem.

dentatus. Billb. Ind. orient.

suturalis. F. Ol. 5.84. p. 433. t. 2. f. 15. Brasilia.

16.

Teramocerus. Schönh.

Schwachhornrüsselkäfer. *)

acutipennis. Sch. Curc. 5, 2. p. 560. Brasilia.

id. laevigatus. St. Sch. l. c. p. 562.

laevis. Germ. Sp. p. 190.

3.

Cylas. Latr.

Brentus. Fabr.

Ameisenrüsselkäfer, *)

turcipennis. Sch. Curc. 1, 1. p. 369. Ind. orient.

Labr. Curc. 3. Heft.

formicarius. St. Cat.

Ulocerus. Dalm.

Kraushornrüsselkäfer. **)

Columbia. tetraurus. Labr. Curc. 3. Heft. 1.

Episus. Billberg.

Knotenrässelkäfer.

aculeatus. Chevr. Sch. Curc. 5, 2. Cap. bon. Sp

p. 601. - Labr. Curc. 3. Heft. robustus. Buquet.

11

nodicollis. Buquet.

id.

3.

Oxyrhynchus. Schönh.

Octotoma. Hagenb. St. Cat. Calandra. Fabr

Narbenrüsselkäfer.

discors. F. Sch. Curc. 1, 1. p. 379. Java. Labr. Curc. 3. Heft.

id. Germari. Hagenbach.

lateralis. Dej. Sch. t. c. p. 379. id.

cincta. St. Cat.

Fabr. Brachycerus.

Curculio. Linn.

Kurzhornrüsselkäfer.

apterus. L. F. 01. 5. 82. p. 44. t. 1. f. 1. Cap. bon. Sp

. id. ferrugineus. Ot. t. c. p. 45. t. 1. f. 3.

id. granosus. Sch. Curc. 1, 2. p. 387

Hbst. K. 7. p. 75. t. 101. f. 1.

Westermanni. Sch. t. c. 5, 2. p. 607. id.

obesus, F. Hbst. K. 7. p. 78. t. 101. f. 2. punctulatus. Ot. l. c. p. 48. t. 3. f. 37.

*) Von der Aehnlichkeit mit einer Ameisc.

id.

^{*)} Von den schwachen oder dünnen Fühlern.

^{**)} Von den in der Mitte erweiterten, mit Schüppcher belegten, fast krausen Fühlern.

scalaris. F.	Cap. bon. Sp.	Microcerus. G_3	yllenh.
globosus. ot. t. c. p. 47. t. 2. f. 10.	id.	Brachycerus. Fabr.	
cordiger. F. Sch. Curc. 1, 2. p. 395. scabrosus. 0l. 5. 82. p. 48. t. 2. f. 11.	id.	Kleinhornrüsselkä	fer.
verrucosus. ot. t. c. p. 49. t. 1. f. 2.	id.	retusus. F. Sch. Curc. 5, 2. p. 724. C	Cap. bon. Sp.
rudis. Klug. Sch. Curc. 5, 2. p. 625.	id.	Ol. 5. 82. p. 62. t. 1. f. 6.	
cornutus. F. Sch. Curc. 1, 2. p. 399.	id.	1.	
spinirostris. Ol. l. c. p. 59. t. 2. f. 9.		Rhigus. Dalmar	ł.
globiferus. Thunb. Schönk. Curc.	id.	Cyphus. St. Cat.	
5, 2. p. 621.		Starrrüsselkä	fer.
bullatus. Sch. Curc. 1, 2. p. 396.		Schüppeli. Germ. Sp. p. 439.	Brasilia.
pterygomalis. Gyll. Sch. l. c. p. 406. capensis. Sch. l. c. p. 427.	Barvaria.	arrogans. St. Cat.	
	Elman's man	tribuloides. Pall. ic. p. 3. t. B. f. 11.	id.
undatus. F. Ol. l. c. p. 50. t. 2. f. 16. barbarus. (Curculio.) Linn.	Europa mer.	tribulus, St. Cat.	
incultus. Gyll. Sch. l. c. p. 411.		lateralis. St.	id.
crispatus. F. Sch. l. c. p. 410.		bispinus. St.	id.
corrosus. Dej. Sch. l. c. p. 409.	Ins. Malta.	atrox. Germ. Sp. p. 438. nodipennis. St. Cat.	id.
albidentatus. Helfer. Sch. Curc.	Sardinia.	Dejeanii, Sch. Curc. 1, 1. p. 446.	id.
5, 2. p. 654. siculus. Dej.		irroratus. Sch. Curc. 5, 2. p. 735.	id.
sardeus. Dahl.		alternans. St.	id.
mauritanicus. Ol. l. c. p. 51. t. 3. f. 22.	Alger.	8.	
granulipennis. St.	id.	Cydianerus. Sch	ıönh.
graecus. St.	Graecia.	Anstandsrüsselkä	fer. *)
Besseri. Dej. Sch. Curc. 1, 2. p. 413.	Russ. mer.		
lutosus. Sch. l. c. p. 417.	Italia.	Mannerheimi. Sch. Curc. 5, 2. p. 739.	id.
siculus. Mannerh. Sch. l. c. p. 414.	Sicilia.	Wahlbergi. Sch. t. c. p. 740. variegatus. (Cyphus.) St. Cat.	ш.
globosus. Dahl.		2.	
algirus. F. Ot. t. c. p. 54. t. 2. f. 19.		Entimus. Germ	ı.
muricatus. F.	Hungaria.	Juwelenrüsselkäf	er.
foveicollis. Sch. l. c. p. 419.	~	splendidus. F. Hbst. K. 6. p. 227.	R vacilia
instabilis. Sch. Curc. 5, 2. p. 665. margaritaceus. Germ. Sch. Curc.		t. 76. f. 3.	Diasiii.
1, 2. p. 398.		fastuosus. 01.5.83. p.294. t.5. f. 51.	
contextus. Sch. l. c. p. 423.		imperialis. F. Ot. l. c. p. 224. t. 1. f. 1.	id.
stellatus. St. Cat.		nobilis. Ot. t. c. p. 295. t. 20. f. 263.	id.
spinosus. Daht.	Hungaria.	3.	
nodipennis. St.	Ins. Malta.	Phaedropus.	Schönk.
glabratus. Wiedem, in Germ, Mag.	Cap. bon. Sp.	Curculio. Fabr. Chlorima	. St. Cat.
4. p. 157. sublacvis. St. Cat.			
globulicollis. St.	id. ~	Munterrüsselkäfer	
foveipennis. St.	id.	togatus. Chevr. Sch. Curc. 1, 2. p. 647.	
reticulatus. St. Cat.			Cayenna.
granulatus. St .	id.	tomentosus. Ol.	
capensis. St.	id.		
minutus. St.	id.	*) Anständig gekleidet.	
33.		**) Munteres, fröhliches Ausschen-	

Hipporhinus. Schönh.

Curculio. Fabr. Oliv. Bronchus. St. Cat.

Rossrüsselkäfer.*)

pastillarius. Sch. Curc. 1, 2. p. 462. Co	ap. bon. Sp
spectrum. F.	id.
globifer. F. Voet. Col. ed. Panz. 4. p. 62. t. 38. f. 27.?	id.
tuberifer. Sch. l. c. p. 466. globifer. Oliv. 5. 83. p. 388. t. 11. f. 135.	id.
nivosus. Sparrm. Sch. t. c. p. 470.	id.

nodulosus. Hbst. K. 6. p. 300. t. 83.	****
recurvus. F.	id.
spiculosus. Sch. t. c. p. 469.	id.
globifer. Hbst. K. 6. p. 299. t. 83.	

sexvittatus. F. Oliv. l. c. p. 386. id. t. 12. f. 149.

tribulus. F. Otiv. t. c. p. 396. t. Nov. Holl. 13. f. 161.

nodulosus. F. Otiv. t. c. p. 391, Cap. bon. Sp. t. 15. f. 188.
notouchus. Wied. Mag. H. 1, p. 124.

notonetwo vi tetti integi ili ii piilati	
axillaris. St.	id.
echinatus. St. Cat. (Pissodes.)	id.
infacetus. Gyll. Sch. l. c. p. 480.	id.
delectans. Hbst. K. 7. p. 47. t. 98. f. 5.	id.
thoracicus. St. Sch. l. c. 5, 2. p. 767.	id.
granulicollis. St.	id.
capensis. L. F. Oliv. l. c. p. 393.	id.
t. 5. f. 52.	
punctirostris. Sch. l. c. p. 787.	id.
cornirostris. Sch. t. c. p. 787.	id.
tenebricosus. Dej.	
lacunosus. Gytt. Sch. t. c. p. 789.	id.

verrucicollis. St.
granulosus. Wiedem. Sch. Curc.

1, 2. p. 484. corallifer. St. Nov. **H**oll.

verrucosus. L. F. Ot. t. c. p. 387. Cap. bon. Sp. t. 10. f. 125.

id.

id.

Rhamphastus. Klug. Sch. l. c. p. 486. id. 25.

Prypnus. Schönk.

Trauerrüsselkäfer.

quinquenodosus. Dalm. Schönh. Nov. Holl. Curc. 1, 2. p. 493.

subtuberculatus. Hope. Schönh. 1. id. c. p. 494.

trituberculatus. St. id.
granicollis. Sch. t. c. p. 496. Cap. bon. Sp.
minutus. Dej. id.
5.

Cherrus. Dalman.

Rohrüsselkäfer. *)

plebejus. 0t. 5.83. p. 400. t. 25. f. 357. Nov. Holl. misthotes. Hbst. K. 7. p. 43. t. 97.

Stenocorynus. Schönh.

Spitzkolbenrüsselkäfer. **)

albolineatus. S_t . Nov. Holl. 1.

Ophryastes. Germ.

Wimpernrüsselkäfer. ***)

cinereus. St. Sch. Curc. 5, 2. p. 819. Mexico.

Pachyrhynchus. Germ.

Curculio. Auct.

Dickrüsselkäfer.

moniliferus. Eschsch. Germ. Sp. Manila.
p. 336. t. 1. f. 12. a. b.
sanctus. Hoffing.
globiventris. Latr.
adspersus. Eschsch.
arachnoides. (Sphaerogaster.) St.
Cat.
1.

^{*)} Von dem mit einer Rossschnauze verglichenen Maul.

^{*)} Roh, ungebildet.

^{**)} Von der zugespitzten Keule der Fühler.

^{***)} Mit Wimpern an den Augen versehen.

Psalidium. Illig.

Curculio. Fabr.

Beissrüsselkäfer. *)

maxillosum. F. Oliv. 5. 83. p. 375. Hungaria. t. 25. f. 359.

articulatus. F.

graecum. St. 2.

Graecia.

Holonychus. Schönh.

Klauenrüsselkäfer. **)

aeruginosus. Sch. Curc. 5, 2. p. 835. Madagascar. superciliosus. (Lithinus.) Klug. Ber. p. 108. t. 4. f. 9. pipa. (Aterpus.) Guér. M. 3. no. 89.

Prostomus. Dalman.

Curculio. Fabr.

Kiefernrüsselkäfer. ***)

scutellaris. F. Sch. Curc. 1, 2. p. 504. Nov. Holl. Ol. 5. 83. p. 475. t. 12. f. 142.

Thylacites. Germ.

Curculio. Auct.

Sackrüsselkäfer.

Mus. Hbst. K. 7. p. 53. t. 98. f. 10. Lusitania. Rattus. St. Cat.

Fritillum. Panz. Fn. 18. 19. Dalmatia. raucus. Panz. im Naturf. 24. p. 23.

t. 1. f. 31.

tapidarius. Dej.

canescens, Ross, Fn. Mant, nr. 100.

glabratus. Sch. Curc. 1, 2. p. 517. Lusitania. Robiniae. Hbst. K. 6. p. 288. t. 82.

pilosus. F. Hungaria.

pilosulus. Hbst. K. 6. p. 292.

licinus. Ilbst. K. 6. p. 299. t. 83.

Microsus. Say. Sch. I. c. p. 523. Amer. bor. Quercus. Melsh. St. Cat.

Cneorbinus, Schönh.

Curculio. Fabr. Thylacites. St. Cat.

Spaltrüsselkäfer. *)

prodigus. F. oliv. 5. 83. p. 340. Lusitania. t. 18. f. 232.

hispanus. Hbst. K. 7. p.41. t. 97. f.11. Polydius prodigus. St. Cat.

quadrilineatus. Eschsch. Schönh. Sibiria. Curc. 1, 1. p. 526.

geminatus. F. Oliv. l. c. p. 357. German. t. 19. f. 246.

Strophosomus. Billberg.

Cneorhinus. Schönh. Dej.

Thylacites. Germ. St. Cat. Curculio. Fabr.

Schliessrüsselkäfer. **)

crucifrons. Billb. Enum. Ins. p. 44. Cap. bon. Sp. Sch. Curc. 1, 2. p. 533.

gravis. Chevrol. Sch. l. c. p. 534.

granicollis. Dej. Sch. l. c. 5, 2, p. 875. Mozambique. Coryli. F. Panz. Fn. 19. 12. Norimby.

Var. globatus. Hbst. K. 6. p. 354. t. 87, f. 13.

Faber. Hbst. Arch. p. 81. t. 24. f. 28. German. pilosus. Hbst. K. 6. p. 237. t. 77. f. 6. pilosellus. Gyll.

limbatus. Ol. l. c. p. 360. t. 31. f. 470.

limbatus. F. id. hispidus. Sch. Curc. 1, 2. p. 544. Dalmatia. comatus. Dej.

Dermatodes. Schönk.

Lagostomus. Schönh. Dej.

Schartenrüsselkäfer. ***)

granulatus. Sch. Curc. 1, 2. p. 614. Java. argillaceus. (Thylacites.) St. Cat.

subfasciatus. Sch. l. c. p. 616. id.

paganus. Dej. Sch. l. c. p. 617. id.

vermiculatus. Sch. l. c. p. 619. id.

virescens, St. id.

^{*)} Von den grossen, vorstehenden, zangenförmigen Kiefern.

^{**)} Mit einer einfachen Klaue an allen Füssen.

^{***)} Von den vorstehenden, ausgestreckten Kiefern

^{*)} Von dem vorne gespaltenen oder eingekerbten Rüssel.

^{**)} Von dem stark umgeschlagenen, den Leib ein-schliessenden Deckschilden.

^{***)} Von dem vorne eingekerbten, einer Hasenscharte gleichenden Kopfrande.

Sciaphilus. Schönh.

Schattenrüsselkäfer. *)

muricatus. F. Hbst. K. 6. p. 351. t. 87. German. asperatus. F. setosa. (Sitona.) St. Cat.

barbatulus. (Eusomus.) Germar. Dalmatia. Sp. p. 460.

smaragdinus. Dej. (Thylacites. St. id. Cat.) Sch. Curc. 5, 2. p. 915. crinitus. (Eusomates.) St. Cat.

scitulus. (Eusomus.) Germ. Sp. p. 459. Austria. punctatus. (Polydrusus.) St. Cat.

setosulus. Dahl. Sch. l. c. p. 916. Istria. hirtellus. (Polydrusus.) St. Cat.

asscerulatus. Germar. (Thylacites. German. St. Cat.)

Austria. globosus. (Sitona.) St. Cat. 7.

Colecerus. Schönh.

Hohlrüsselkäfer. **) Mexico. crinitus. St.

1.

Herpysticus. Germ.

Schleichrüsselkäfer. ***)

Ins. Teneriffa. laessicollis. Germ. Sp. p. 413. alutaceus. (Tanymecus.) St. Cat.

Brachyderes. Schönh.

Curculio. Linn. Fabr.

Kurzhalsrüsselkäfer.

lusitanicus. F. Oliv. 5. 83. p. 329. Lusitania.

t. 16. f. 202. incanus. L. F. Panz. Fn. 19. 8.

pubescens. Dej. Sch. Curc. 1, 2. p. 561. Gall. mer.

Sardinia. Ilicis. Dahl.

inauratus. Mannerh. Sch. t. c.p. 562. Sibiria.

*) Schatten liebend.

Eusomus. Germ.

Eusomatus. St. Cat.

Bauchrüsselkäfer. *)

Norimby. ovulus. Ittig. Germ. Fn. 11. 15. cinereus. St. Mexico. Podol, austr. virens. Sch. Curc. 1, 2. p. 566. Russ. mer. elegans. St. Tauria. elougatus. Sch. l. c. p. 566. hirsutus. St. Cat.

Naupactus. Meg.

Leptocerus. Germ.

Klugii. Sch. Curc. 6, 1. p. 2.

Fühlerrüsselkäfer. **)

chordinus. Germ. Sch. Curc. 1, 2. Buen. Ayres. virens. St. Cat. aerosus. St. Sch. Curc. 6, 1. p. 2. Brasilia. xanthographus. Germ. Sp. p. 424. Buen. Ayres. longimanus. F. ot. 5. 83. p. 330. Brasilia. t. 10. f. 114. globicollis. St. Cat. torquatus. St. 5 Brasilia. acuminatus. St. id. rotundicollis. St. id.albovittatus. St. suturalis. (Thylacites.) St. Cat. roborosus. Germ. Sch. l. c. p. 12. id. id. aulacus. Germ. Sp. p. 421. id.laetus. St. festivus. St. Cat. pulchellus. St. Mexico. id. formosus. St. durius. (Sitona.) Germ. Sp. p. 417. Buen. Ayres. vittatus. St. Sch. Curc. 1, 2. p. 591. Brasilia. id.

chlorovittis. St.

aurovittatus. St.

Winthemi. Sch. l. c. p. 595.

p. 73. t. 15.

institor. Sch. t. c. p. 597.

bipes. Germ. Sp. p. 426.

pithecius. Germ. Sp. p. 426.

dapsilis. (Leptoc.) Perty. Delect.

id.

id.

id. id.

id.

^{**)} Von der Aushöhlung an den Seiten des Rüssels, die den Fühlern zur Scheide dient.

^{***)} Langsam, schleichen.

^{*)} Wohlbeleibt.

^{**)} Von den haardünnen Fühlern.

nigroaeneus. St.	Brasilia.
granipennis. St.	id.
ventralis. St.	id.
aurolineatus. St.	id.
aurolimbatus. Chevr. Schönh. Curc.	id.
6, 1, p; 41. rivulosus. F. Oliv. 5, 83, p; 317. t. 11, f. 133.	id.
undatus. St.	id.
obsoletomaculatus. St.	id.
leucographus. Germ. Sch. l. c. p. 45.	id.
longicornis. St.	id.
Lar. Germ. Sp. p. 427. griseus. St. Cat.	id.
tarsalis. Sch. l. c. p. 58. rubripes. St. Cat.	id.
rufipes. Chevr. Sch. l. c. 1, 2. p. 589. lanipes. St. Cat.	id.
stauropterus. Germ. Sp. p. 419.	id.
cruciatus. St. Cat.	
lateripennis. St. lateralis. (Thylacites.) St. Cat.	id.
micans. St.	id.
signipennis. St. Sch. l. c. 6, 1. p. 92.	id.
squameus. Dej. Sch. l. c. p. 94.	id.
modestus. St.	id.
canescens. St.	id.
pruinosa. St.	id.
gracilicornis. (Sitona.) St. Cat.	
sulphuripennis. St.	id.
aegrotus. St.	id.
nitidus. St.	Columbia.
cordiger. St.	id.
Maralastvins	Schlinb

Megalostylus. Schönh.

Schaftrüsselkäfer.*)

Sturmii. Sch. Curc. 6, 1. p. 115. Mexico. sulcirostris. St. id. 2.

Stigmatrachelus. Schönk.

Zeichenrüsselkäfer. **)

ornatus. 01. 5. 83. p. 300. t. 19. f. 243. Madagascar.
1.

Cyphus. Schönh.

Curculio. Fabr.

Buckelrüsselkäfer. *)

	gibber. F. Ot. 5. 83. p. 303. t. 15. f. 189.	Brasilia.
	nigricornis. (Chlorima.) St. Cat.	id.
	sublineatus. St.	Mexico.
	calosus. (Sitona.) St. Cat.	Brasilia.
	inhalatus. Germ. Sp. p. 430.	id.
	flavovirens. St. Cat.	
-	juvencus. Ol. t. c. p. 352. t. 1. f. 11.	Cayenna.
	pudens. Sch. Curc. 1, 2. p. 623.	St.Barthele
1	infuscatus. St.	5
-	lugubris. Dej. Sch. l. c. 6, 1. p. 147.	Columbia.
-	bispinus. Dej. Sch. l. c. p. 150.	id.
	Latreillei. Sch. l. c. 1, 2. p. 624.	Brasilia.
	16-punctatus. St. Cat.	
1	modestus. Klug. Sch. l. c. p. 625.	Mexico.
1	Augustus. Illig. Mag. 1. p. 174.	Brasilia.
j	Germari. Winthem. Sch. l. c. p. 627.	id.
1	splendidus. St. Cat.	
	Spixii. Perty. Del. p. 74. t. 15. f. 5.	id.
	gloriandus. Sch. l. c. p. 628.	
	margaritaceus. Sturm Cat. 1826.	\cdot id .
	p. 75. t. 3. f. 29.	
	Linnei. Sch. l. c. p. 629.	id.
	mutillaeformis. St. Cat.	
	17.	

Platyomus. Schönh.

Cyphus. Germ. St. Cat.

Schulterrüsselkäfer. **)

cultricollis. Germ. Sp. p. 432.	Brasilia.
nodipennis. Sahlb. Per. 1. p. 29.	id.
t. 2. f. 6.	
prasinus. Dej. Sch. Curc. 1, 2. p. 634.	id.
nodosus. St.	id.
hystricosus. Germ. Sp. p. 434.	id.
terribilis. St.	id.
Silbermanni. Sch. Curc. 6, 1. p. 162.	id.
forticornis. Dej.	
Aries. St. Cat.	

^{*)} Gebogener Rücken.

^{*)} Von dem langen Schaft oder ersten Gliede der Fühler.

^{**)} Von dem (wie eingebrannten) Zeichen auf dem Halsschilde.

^{**)} Von den breiten Schultern.

niveus. F. Ot. 5.83. p. 304. t.14. f.173.	Brasilia.
affinis. St.	id.
assimilis. St.	id.
placidus. Dej. Sch. Curc. 6, 1. p. 180.	Columbia
canescens. Dej. Sch. l. c. p. 181.	id.
lacteus. F. Ot. 5. 83. p. 304. t. 14. f.172.	Cayenna.
religiosus. Ol. l. c. p. 302. t. 2. f. 20.	
hirticornis. (Sitona.) St. Cat.	id.
argyreus. L. F. Sch. l. c. p. 201.	id.
elegans, Ol. l. c. p. 328, t. 1.4f. 10.	
alboguttatus. St.	Java.
Boisdavali. Sch. l. c. p. 163.	Brasilia.
saucius. Sch. l. c. p. 198.	id.
rufipes. Bohem. Sch. l. c. p. 199.	id.
fasciatus. Sch. Curc. 6. 1. p. 166.	id.
leucozonus. Chevr. Sch. l. c. p. 168.	id.
varius. St.	id.
variegatus. St. Cat.	
similis. St.	id.
mutabilis. Sch. t. c. p. 171.	id.
9-notatus. (Chlorima.) St. Cat.	
24.	
TT	S. J. 22 . J.

Hypomeces. Schönh.

Cenchroma. St. Cat. Curculio. Fabr.

Streckrüsselkäfer. *)

squamosus. F. Ot. 5, 83, p. 319. China. t. 5, f. 48.

Var. pulverulentus. F. pulviger. Ilbst. K. 6. p. 480. aurulentus. Ilbst. K. 7. p. 13. t. 96. Mastor. Ilbst. K. 7. p. 17. t. 96. f. 10. unicolor. F.

griscus. St. Java.
rusticus. F. Sumatra.
chloroleucus. Wied. M. I. 3. p. 176. Bengalia.
lanuginosus. Dej. Java.
villosa St. Cat.

marginellus. Chevrol. Sch. Curc. Africa. 2, 1. p. 72. 6.

Anaemaerus. Schönh.

Feldrüsselkäfer.

cinereus. St. Madagascar.
stigmaticus. Dej, Senegal.
albomarginatus. Buquet.

Atmetonychus. Schönh.

Anaemerus. Dej.

Hufrüsselkäfer, *)

penegrinus. Oliv. 5. 83. p. 324. Bengalia. t. 24. f. 349. rugosus. Wiedem. Germ. Mag. 4. p. 155.

Tanymecus. Germ.

Curculio. Fabr.

Schlankrüsselkäfer.

German.

palliatus. F. Panz. Fn. 19. 5.

graminicola. Oliv. 5. 83. p. 336. t. 31. f. 469. canescens. Hbst. K. 6. p. 240. t. 77. torosus. Schm. et Helf. Euphrat. acuminatus. St. Aegunt. niloticus. Hellw. Sch. Curc. 2, 1. p. 77. id.caudatus. St. Brasilia. trivialis. Sch. Curc. 6, 1. p. 236. Cap. bon. Sp. cinerea. (Sitona.) St. Cat. euphraticus. Schm. et Helf. Euphrat. lacaena. Hbst. K. 7. p. 35. t. 100. f. 10. Amer. bor. confertus. Sch. Curc. 2, 1, p. 88. Austria. simplex. (Sitona.) St. Cat. limosus. Ross. Fn. Etr. 1. n. 106. Italia. 10.

Astycus. Schönh.

Curculio. F. Naupactus. St. Cat. Stadtrüsselkäfer.

lateralis. F. Ind. orient. rutilans. Ot. 5. p. 333. t. 25. f. 367. obtusus. St. Cat.

rutilans. (Tanymecus.) St. Cat.

Artipus. Schönk.

Sitona, St. Cat.

Laufrüsselkäfer. **)

corycaeus. Sch. Curc. 2, 1. p. 95. St. Barthelem. psittacinus. Sch. t. c. p. 95. St. Domingo.

^{*)} Etwas in die Länge gestreckt.

^{*)} Nur eine Kralle an jedem Fusse.

^{**)} Auf den Beinen gut bestellt.

Sitones. Schönh.

Sitona. Germ. Curculio. Auct.

Getraidrüsselkäfer.

griseus. F. Sch. Curc. 2, 1. p. 98. Norimby.
pattiatus. 01. 5. p. 345. t. 19. f. 247.
infossor. Ilbst. K. 6. p. 248. t. 313.
Var. gressorius. F. 01. 5. p. 346.
t. 19. f. 251.

grissonus. F.

variegatus. Daht. Sardinia.

Regensteinensis. Herbst. Küf. 7. Norimby. p. 46. t. 98. f. 3.

lineellus. Bonsdorff. Sch. l. c. p. 111. German. occator. Hbst. K. 6. p. 219. t. 75. f. 8.

sulcifrons. Thunb. Schönh. Curc. Succia. 6, 1, p. 264.

tibialis. Gyll.

campestris. Herbst. Käf. 7. p. 36.

t. 97. f. 9.

crinitus. 01. 5. p. 382. t. 35. f. 550. German. octopunctatus. Germ. Sp. p. 416. id.

caninus. Gyll.

lepidus. Sch. Curc. 2, 1. p. 104. Amer. bor. promptus. Sch. L. c. p. 113. Volhynia.

promptus. Sch. l. c. p. 113. Volhynia. lineatus. L. F. Norimby.

caninus. F.

chloropus. L.

tibialis. Hbst. K. 6. p. 217. t. 75. id. decorus. St. Austria.

humilis. St. id. hispidulus. F. German.

crinitus. Hbst. K. 6. p. 245. t. 77. hirsutula. St. Cat.

seriesetosus. Sch. Curc. 6, 1. p. 277. Aegypt. Inridus. Waltl.

granuliger. St. Columbia.

16.

Mesagroicus. Schönh.

Dorfrüsselkäfer.

obscurus. Stev. Seh. Curc. 6, 1, p. 282. Italia.

Siderodactylus. Schönh.

Dickkrallenrüsselkäfer.

sagittarius. 01.5. p. 345. t. 4. f. 40. Senegal.

Madromerus. Schönh.

Dickschenkelrüsselkäfer. *)

brachispinosus. Chevr. Sch. Curc. Brasilia. 6, 1. p. 291.

Pandeleteius. Schönh.

Schalkrüsselkäfer. **)

hilaris. Hbst. K. 7, p. 58. t. 100. f. 7. 8. Amer. bor. pauperculus. Sch. Curc. 2, 1. p. 130.

nubilosus. Sch. Curc. 6, 1, p. 296. Mexico. 2.

Polydaeris. Schönh.

Thränenrüsselkäfer. ***)

modestus. Dej. Sch. Curc. 2, 1, p.131. Cuba. scansoria. (Sitona.) Klug.

tristis. St. Mexico.

2.

Scythropus. Schönh.

Wieselrüsselkäfer.

Mustela. (Curc.) Hbst. K. 7. p. 35. t. 97. German. squameus. (Tanymecus.) St. Cat. squamulosus. Hbst. K. 6. p. 253. t. 97.

Eudiagogus. Schönh.

Promecops. Schönh. olim.

Heiterrüsselkäfer. †)
episcopalis. Sch. Curc. 2, 1. p. 164. Brasilia.
1

Promecops. Schönh.

Langaugrüsselkäfer.

lepidus. Klug. Sch. Curc. 6, 1, p. 317. Columbia. nubifer. Sch. Curc. 2, 1, p. 167. Amer. mer. rhombicus. Kl. Sch. Curc. 6, 1, p. 326. Columbia. cinctus. Chevr. Sch. l. c. p. 323. Brasilia. 4.

^{*)} Von den dieken Schenkeln der vordersten Beine.

^{**)} Sehlau.

^{***)} Thränen oder weisse Fleckchen auf den Flügeldecken.

^{†)} Heiter, munter.

Exophthalmus. Schönk.

Chlorima, St. Cat. Curculio, F.

Glotzrüsselkäfer. *)

quadrivittatus. 01.5.p.325. t.9.f.107. St. Domingo. bivittatus. F. Ol. 5. p. 313. t. 3. f. 23. Sommeri. Cherrol. Schönh. Curc. Cuba 6, 1. p. 339.

lactus. ot. 5. p. 326. t. 9. f. 100. St. Domingo. 4.

Diaprepes. Schönh.

Chlorima, St. Cat. Curculio. Auct.

Schmuckrüsselkäfer.

Spengleri. L. F. Oliv. 5. p. 311. Amer. mer. t. 2. f. 15.

Rohrii. F. Ol. 5. p. 314. t. 20. f. 261. id. Lundi. Hbst. K. 6. p. 134. t. 69. f. 2.

festivus. F. Cayenna. 4-lineatus. Ol. 5. p. 310. t. 2. f. 15. abbreviatus. Linn.

elegantulus. Sch. Curc. 2, 1. p. 13. Martinique. Dejeanii. St. Cat.

marginatus. F. Ot. 5. p. 307. t.7. f. 82. Guadeloupe. famelicus. 01.5. p. 314. t. 20. f. 260. Amer. mer. affinis. F. 6.

Prepodes. Schönh.

Chlorima. St. Cat. Curculio. Fabr.

Festrüsselkäfer, **)

sphacelatus. ol.5. p. 319.t. 20. f. 253. St. Domingo. scalaris. Dej. Sch. Curc. 6, 1. p. 349. Cuba. hieroglyphica. St. Cat.

marmoreus. Chevr. Sch. l. c. p. 352. Guadeloupe. albidus. St. Mexico. canus. St. Sch. l. c. p. 357. id.

mexicanus. St. id.

aurovittis. St. id.

spectabilis. Dej. Sch. Curc. 2, 1. p. 25. Cuba. regalis. St. Cat.

cinerascens. F. ol. 5. p.326. t.9. f.105. St. Domingo. 9.

*) Mit vorstehenden, glotzenden Augen.

Eustales. Schönk.

Chlorima. St. Cat.

Zierrüsselkäter. *)

adamantinus. Germar. Sp. p. 444. Brasilia.

t. 2. f. 4. Sch. Curc. 6, 1. p. 363. Thunbergi. Dalm. Analect. p. 84. id.

Sch. l. c. p. 372. Phaops Thunbergi. Sahlb. Per. 1.

p. 25. t. 2. f. 7. pentachordius. Germ. Sp. p. 446.

ambitiosus. Chevr. Sch. L. c. p. 373.

id. auratus. St. id.

viridisquamosus. Sch. l. c. p. 376. id. auronitens. St. Cat.

vittatus. St. id.

cerussatus. Dej.Sch.Curc. 1,2. p.651. id.

leucogaeus. Germ. Sp. p. 445. id.

alba. (Sitona.) St. Cat. 8.

Lachnopus. Schönh.

Ptilopus. Schönh. Dej. Menoetius. St. Cat. Curculio. Fabr.

Wollfussrüsselkäfer.

vittatus. Dej. Sch. Curc. 2, 1. p. 30. Cuba. Proteus. ol. 5. p. 336. t. 31. f. 462. St. Domingo. lateremaculatus. St. id.

albomaculatus. Mannerh. Schönh. id. l. c. p. 37.

acuticollis. Sch. l. c. p. 37. centropunctatus. St. Cat.

acuminatus. St. Ind. occid.

Cuba.

Cuba. guttatus. St.

Ind. orient. adspersus. St.

valgus. F. Herbst. Käf. 6. p. 129. Ind. occid. t. 68. f. 9.

castilianus. Herbst. Käf. 7. p. 22. t. 97. f. 1.

curvipes. F. Herbst. Käf. 6. p. 130. id. t. 68. f. 10.

Mexico. chlorophanus. Sch. t. c. p. 39. 11.

^{**)} Festlich gekleidet.

^{*)} Von der zierliehen Gestalt.

Cratopus. Dalm.

Menoetius. St. Cat. Curculio. Fabr. Starkfussrüsselkäfer.

Punctum. F. Ol.5. p. 411. t. 26. f. 382. Sumatra. ditissimus. Dej. Schönh. Curc. 6, Mozambique. 1. n. 404.

Ś

cinercus. St.

3

1.

Macropterus. Boheman.

Langdeckrüsselkäfer.*) chlorostomus. Sch. Curc. 6, 1, p. 424. Brasilia.

Pachnaeus. Schönh.

Cyphus. Germ.

Reifrüsselkäfer. **)

opalus. otiv. 5. p. 339. t. 24. f. 345. Amer. bor. Schönh. Curc. 6, 1. p. 425.

Cuba. litus. Germ. Sp. p. 431. glaucus. (Thylacites.) St. Cat.

azurescens. Dej. Sch. l. c. p. 426. id. Var. griseus. Chevr. Sch. Curc.

2. 1. p. 59.

3.

Chlorophanus. Dalm.

Grünrüsselkäfer.

viridis. L. F. Panz. Fn. 107. 3. Norimby. pollinosus. F. Panz. Fn. 19. 4. Austria. prasinus. St. Cat.

sibiricus. Dej. Sch. Curc. 2, 1. p. 65. Sibiria. nobilis. Dahl. Germ. Fn. 21. t. 10. Hungaria. voluptificus. Sch. l. c. p. 66. Austria. graminicola. Megerte. Hungaria.

pollinosus. 01.5. p. 338. t. 18. f. 234. flavescens. Hbst. K. 6. p. 135. t. 69.

vittatus. Sch. l. c. p. 68. Caucasus. micans. Stev. Sch. Curc. 6, 1. p. 433. 111 sellatus. F. Sch. l. c. p. 435. Russ. mer.

fallax. Illig. Sahlb. Per. 1. p. 24. Hungaria. t. 2. f. 9.

10

Entius. Schönh.

Rembus. Germ. St. Cat.

Bänderrüsselkäfer. auricinetus. Germ. Sp. p 379. t.1. f.11. Brasilia.

albicinctus. Sch. Curc. 2, 1. p. 160. dersalis. (Hypera.) St. Cat. id.

lineola. (Hypera.) St. Cat.

id.

Polydrosus. Schönk.

Polydrusus. Germ. Curculio. Auct.

Thaurüsselkäfer. *)

undatus. F. 01.5. p. 383. t. 35. f. 553. German. albofasciatus. Hbst. K. 6. p.220. t.75.

fulvicornis. F. Hbst. K. 6, p. 223, t. 75. Suecia.

cinnamomeus. St. Caucasus. viridicinctus. Sch. Curc. 2, 1. p. 138. Croatia.

festivus. St. Cat. aurifer. Dei.

albomaculatus. St.

Tetria

Picus. F. German.

ornatus. Hbst. K. 6. p. 215. t. 75.

scutellaris. St. Italia.

impressifrons. Dej. Sch. l. c. p. 140. German. azureus. St. Cat.

flavipes. De Geer. Sch. l. c. p. 141. Austria. holosericeus. St. Cat.

herbeus. Sch. l. c. p. 141.

German.

flavovirens. Sch. l. c. p. 142. Austria. sericeus. Hbst. K. 7. p. 37. t. 95.

cervinus. L. Hbst. K. 6. p. 500. t. 95. Suecia. Iris. F.

messor. Hbst. K. 6. p. 222. t. 75. maculosus. Hbst. K. 6. p. 232. t. 76. atomarius. Cr. Dej. St. Cat.

aurulentus. Megerle. Austria.

virens. St. Norimba. chrysopterus. St. Columbia.

thalassinus. Sch. l. c. p. 149. Volhynia.

smaragdinus. St. Cat.

holosericeus. St. Austria. gilvipes. St. German.

Agha. Schm. et Helf. malachiticus. St.

Smyrna. Mexico.

^{*)} Von den langen Flügeldecken.

^{**)} Von kleinen Schüppehen, wie mit einem Reif bedeckt.

^{*)} Von farbigen Schüppehen, wie mit einem Than überzogen.

subfasciatus. St. Mexico.
lateralis. Meg. Sch. l. c. p. 150. Italia.
micans. F. Panz. Fn. 19. 9. Norimby.
Pyri. L.
Var. aethiops. St. Cat.
squalidus. Sch. l. c. p. 151. Podolia.
vittatus. Dahl. Sch. l. c. p. 152. Hungaria.
25.

Metallites. Schönh.

Polydrusus. St. Cat.

Erzrüsselkäfer.

mollis. Germ. Sp. p. 456. German. cupreoaeneus. St. Cat. viridinitens. Knoch.

atomarius. 01. 5. p. 424. t. 35. f. 547. Norimbg. aeratus. St. Cat.

ambiguus. Sch. Curc. 2, 1. p. 157. id. fulvipes. Germ. Sp. p. 456.

Oxyops. Dalm.

Sehrüsselkäfer. *)

cancellatus. S_{ch} . C_{uvc} . 3, 1. p. 486. Nov. Holl. obliquatus. S_{ch} . l. c. p. 488. id. clathratus. S_t . id. 3.

Gonipterus. Schönk

Winkelrüsselkäfer. **)

squamulatus. St. Nov. Holl.
scutellatus. Hope. Schönk. Curc. id.
1, 2. p. 458.
lepidotus. Sch. l. c. p. 457. id.
suturalis. Hope. Sch. l. c. p. 459. id.
4.

Cleonus. Schönh.

Cleonis. Megerte. Curculio. Fabr.

Heiderüsselkäfer.

variegatus. St. Cap. bon. Sp. glacialis. Hbst. K. 7. p. 9. t. 96. f. 3. id. incanus. St. id.

candidatus. Patt. ic. p. 28. t. B. f. 7. Russ. mer. Quagga. Hbst. K. 7. p. 10. t. 96. f. 4. farinosus. (Lixus.) Ot. 5. p. 257. t. 20. f. 259. minutus. St. Mexico. biplagiatus. St. Nubia. hieroglyphicus. (Lixus.) Oliv. 5. Aegypt. p. 258. t. 20. f. 258. rhaphilineus. Sieber. Verzeichn. 1820. p. 61. granulosus. Gebler. Schönh. Curc. Sibiria. 2, 1. p. 175. altaicus. Gebl. Ledeb. R. 2. p. 154. 2. id. bisulcatus. St. Hungaria. glaucus. F. Panz. im Naturf. 24. Norimbg. p. 22. t. 1. f. 30. nebulosus. (Lixus.) Ot. 5. p. 259. t. 18. f. 223. obsoletus. Mannerh. Sch. l. c. p. 182. Sibiria. sulcirostris. L. F. Herbst Käf. 6. Norimby. p. 74. t. 64. scutellatus. Bohem. Sch. l. c. p. 181. Sicilia. senegalensis. Chevr. Sch. l. c. p. 181. Senegal. ocularis. (Rhynch.) F. Italia. barbarus. (Lixus.) Ol. 5. p. 262. t. 17. f. 210. ophthalmicus. Rossi. Fn. Etr. 1. German. no. 326. t. 1. f. 12. et t. 5. f. 12. Panz. Fn. 57. 17. distinctus. F. fuliginosus. St. Senegal. lacrymosus. Sch. l. c. p. 190. Cap. bon. Sp. obliquus. F. Hbst. K. 6. p. 83. t. 64. Austria. glaucus. Panz. Fn. 19. 6. intermedius. St. Alger. excoriatus. Illig. Sch. l. c. p. 194. Austria. elegans. St. segnis. (Lixus.) Germ. Sp. p. 398. Podolia. velatus. Sch. l. c. p. 196. Cap. bon. Sp. fumosus. St. Senegal. superciliosus. Sch. l. c. p. 202. Java. grammicus. Panz. im Naturf. 24. Norimby. p. 2. t. 1. f. 28. bilineatus. (Lixus.) Ol. 5. p. 261. t. 17. f. 213. plicatus. ot. 5. p. 322. t. 6. f. 65. Gallia.

perlatus. F.

t. 24. f. 342.

faunus. (Lixus.) Oliv. 5. p. 267.

roridus. F. Hbst. K. 6. p. 82. t. 64. f.13. Austria.

Ind. orient.

^{*)} Gut sehen.

^{**)} Von den winkelig vorstchenden Schultern.

marmoratus. F. Herbst. Kåf. 6. Norimby. p. 79. t. 64. tigrinus. Panzer. im Naturf. 24. p. 21. t. 1. f. 29. Cenchrus. Pall. ic. p. 29. t. B. f. 9. Russ. mer. morbillosus. F. Herbst. Käf. 6. Hungaria. p. 78. t. 64. tigrinus. Ol. 5. p. 260. t. 17. f. 212. testatus. Sch. Curc. 2, 1, p. 209. Etruria. pictus. Dahl. Cap. bon. Sp. limpidus. Sch. l. c. p. 210. lateralis. St. Cat. 4-maculatus. St. Cat. bicarinatus. Sch. l. c. p. 212. Tauria. frontalis. Steven. 4-vittatus. Eschsch. Bull. Imp. 1. p. 161. t. 5. f. 1. Russ. mer. senilis. St. palmatus. (Lixus.) Oliv. 5. p. 245. German. t. 35. f. 540. 'emarginatus. F. florentinus. Hbst. K. 6. p. 59. t. 62. alternans. (Lixus.) Oliv. 5. p. 251. Austria. t. 24. f. 332. lurcans. Abst. K. 7. p. 14. t. 96. f. 8. sisymbrii. Dahl. Gall. mer. cunctus. Gyll. Sch. l. c. p. 218. 4-sulcatus. St. Cat. cinereus. F. (Lixus.) Ol. 5. p. 252. Norimby. t. 30. f. 452. costatus. F. Hbst. K. 6. p. 84. t. 65. trisulcatus. Hbst. K. 6. p. 89. t. 65. German madidus. (Lixus.) 01. 5. p. 353. t. 30. f. 451. 5 - lineatus. Hbst. K. 6. p. 107. t. 66. candidus. (Lixus.) Oliv. 5. p. 266. Aegypt. t. 30. f. 449. atomarius. Waltl. Graecia. 45.

Bothynoderes. Schönh.

Cleonis. St. Cat. Dej. Curculio. Fabr.
Rainrüsselkäfer.

suillus. 11tig. Sch. Curc. 2, 1, p. 228. Cap. bon. Sp. tenebrosus. Sch. 1. c. p. 232. Caucasus. punctiventris. Germ. Sp. p. 397. et Austria.

Fn. 13. t. 14. Stigma. St. Cat.

lugens. Ullrich.

conicirostris. (Lixus.) 01, 5, p. 264. Sardinia. t. 30, f. 447. foveicollis: Eschsch. Sch. l. c. p. 234. Sibiria. brevirostris. Sch. l. c. p. 237. Gall. mer.

bipunctatus. Dahl.

albicans. Uttr. Sch. t. c. p. 239. Austria. flavovariegatus. St. Aegypt.

albidus. F. Panz. Fn. 19. 7. Norimby. candidus. Herbst. Arch. 4. p. 83.

t. 24. f. 31.

declivis. Koy. (Lixus.) 0l. 5. p. 272. Hungaria. t. 21. f. 288.

10.

Chrysolopus. Germ.

Curculio. Fabr.

Brillantrüsselkäfer.

spectabilis. F. 01.5. p. 402.t.14.f.180. Nov. Holl.
1.

Aterpus. Schönh.

Curculio. Fabr. Rhynchaenus. Oliv.

Schmutzrüsselkäfer.*) tuberculatus. Dej. Schönk. Curc. Nov. Holl.

2, 1. p. 250. cultratus. F. ol. 5. p. 121. t. 13. f. 157. id.

Gronops. Schönh.

Bagous. Germ. Curculio. Fabr. Hohlaugenrüsselkäfer.

lunatus. F. German.
amputatus. Ot. 5. p.364. t.31. f.479.
percussor. Hbst. K. 6. p. 250. t. 78.
Var. rubricus. Ahr. Neue Schr.

2. 3. p. 16. t. 1. f. 7. C. nigrum. Ross. Fn. Etr. no. 332.

Hypsonotus. Germ.

Quetschrüsselkäfer. **)

clavatus. Germ. Sp. p. 369. Brasilia.

Lama. (Charamus.) Steven. Mus. Mosq. 2. p. 92.

incanus. (Chlorima.) St. Cat. id.

lacunosus. Germ. Sp. p. 370. id.

compressus. St.

id.

^{*)} Von dunkler, 'schmutziger Farbe.

^{**)} Von der Seite gequetscht oder zusammengedrückt

comprimatus. Sch. Curc. 2, 1. p. 254.	Brasilia.
compressus. St. Cat.	
marginellus. Sch. t. c. p. 256.	id.
decoratus. St.	Mexico.
plumipes. Schönh. in litt.	Brasilia.
hirtipes. St. Cat.	
rugosus. St.	id.
umbrosus. Germ. Sp. p. 370. t. 1. f.13.	id.
apicalis. St. Cat.	
Camelus. St.	id.
divisus. St.	id.
viridimarginatus. Sch. t. c. p. 261.	id.
lateralis. Sch. t. c. p. 264.	id.
marginalis. (Loborhynch.) St. Cat.	
chrysostictus. St.	id.
albipunctatus. St.	id.
ruficollis. Sch. t. c. p. 265.	id.
leucostictus. Germ. Sp. p. 374.	id.
clericus. Sch. l. c. p. 268.	id.
scenicus. Germ. Sp. p. 393.	
Sahlbergi. Schönh. in litt.	id.
20.	

Leptodomus. Schönh. in litt.

Schmalrüsselkäfer.*)

Brasilia. obliquatus. Schönh. in litt. 1.

Lordops. Schönh.

Hypsonotus. Germ. St. Cat.

Hängkopfrüsselkäfer. **)

Schönherri. Dalm. Aal. p. 84. principalis. Germ. Sp. p. 84. illustris. (Cleonis.) Dej. St. Cat. id.Gyllenhali. Dalm. Anal. p. 83dives. Germ. Sp. p. 371.

navicularis. Germ. Sp. p. 371. id.morbidus. (Menoetius.) St. Cat.

id. viridulus. Dej. Sch. Curc. 2, 1, p. 272. id. modestus. St. 5.

Eurylobus. Schönh.

Hypsonotus. Germ. St. Cat.

Breitstirnrüsselkäfer. Brasilia. cingulatus. Germ. Sp. p. 377.

canephorus. Germ. Sp. p. 376.	Brasilia.
subfasciatus. Dej.	
niger. St. Cat.	
fasciatus. St.	id.
Kirbyi. Sch. Curc. 2, 1. p. 275.	id.

Listroderes. Schönh.

elegans. Kirby.

Flachhalsrüsselkäfer.*)

costirostris. Gyll. Sch. Curc. 2. 1. Brasilia. p. 277. obliquus. Dej.

1.

4.

Alophus. Schönh.

Cleonis et Lepyrus. St. Cat.

Seidenrüsselkäfer. **)

Leucon. Boeber. Sch. C. 2, 1, p. 285. Sibiria. triguttatus. F. Ol. 5. p. 352. t. 19. Norimby.

melanocardius, Hbst. K. t. 94. f. 2. quadriguttatus. Gebl. Sch. l. c. p. 288. Sibiria. 3.

Geonemus, Schönh.

Erdrüsselkäfer.

amictus. Wiedem. Mag. 2, 1. p. 123. Java. glauca. (Chlorima.) St. Cat.

agrestis. Sch. Curc. 2, 1. p. 291. Mexico. alternans. Dej. Sch. l. c. p. 293. Cuba.

lapideus et albostigma. Klug. alboirrorata. (Chlorima.) St. Cat.

Brasilia. apicalis. rubiginosa. (Sitona.) St. Cat.

flabellipes. 01. 5. p. 374. t. 21. f. 291. Gall. mer. tergoratus. (Barynotus.) Germ.

Sp. p. 339. tergoratus (Merionus.) St. Cat.

cubitalis. Dufour.

5.

Leptops. Schönh.

Schmalaugrüsselkäfer.

tuberculatus. Hope. Sch. Curc. 2, 1. Nov. Holl. id. quadrituberculatus. Sch. l. c. p.301. 1.

^{*)} Von der Seite zusammengedrückt, oben sehmal.

^{**)} Den Kopf hängen lassen.

^{*)} Von dem flachgedrückten Halsschilde.

^{**)} Von dem seidenartig glänzenden Haarüberzug.

Liophloeus. Germ.

Gastrodus. Meg. St. Cat.

Rindenrässelkäfer.

Norimby. nubilus. F. Panz. Fn. 107, 5.

chrysopterus. Hbst. K. 6. p. 339. t. 86.

Buccowina. cincrascens. Kollar.

nubiculosus. Sch. Curc. 2, 1. p. 304. Russ. mer.

German. Herbstii. Meg. Sch. l. c. p. 305.

id. tristis. (Meriouus.) St. Cat.

candatus. St.

Hungaria.

6.

Barynotus. Germ.

Brius, Merionus, St. Cat. Curculio. Auct.

Rückenrüsselkäfer. *)

margaritaceus. Germ. Sp. p. 340. Helvetia.

tardus. (Gastr.) Dej. Cat. ed. 1.

id. Parnassius. Imhoff.

obscurus. F. Ot. 5. p. 353. t. 6. f. 64. Norimby. honorus. Hbst. K. 7. p. 59. t. 100.

Schönherri. Dalman. Norvegia.

squamosus. Dej. Germ. Sp. p. 340. Pyren. orient.

Mexico. Sommeri, Schönh, in litt.

Russ, mer. tessellatus.

German. mercurialis. F.

elevatus. Hbst. K. 6. p. 235. t. 77. lepidotus. Hbst. l. c. p. 233. t. 77.

setosus. St.

id. Austria. cuprifer. Dahl.

10.

Lophotus. Schönh.

Schirmrüsselkäfer. **)

annulipes. Chevrolat. Chili. annulatus.(Hipporhynch.) Eschsch.

St. Cat.

Minyops. Schönh.

Meleus, St. Cat. Curculio. Fabr.

Kleinaugrüsselkäfer.

perlatus. St.

Hungaria.

variolosus. F. Austria.

carinatus. (Liparus.) Ol. 5. p. 290. t. 6. f. 73.

*) Gewölbter Rücken.

Epicaerus. Schönh.

Leichtrüsselkäfer.

aurifer. St.	Mexico.
cyphus. Schönh. in litt.	id.
rugicollis. St	id.
obscurofasciatus. St.	id.
lepidotus. St.	id.
clathratipennis. St.	Columbia.
6.	

Lepyrus. Germ.

Striemenrüsselkäfer.*)

Colon. L. (Rhynchaenus.) F. Panz, German. Fn. 42, 2.

bisignatus. St.

Amer. bor.

canus. St.

German.

Herbichii. Zawadzky.

Galicia. Germun.

binotatus. (Curculio.) F.

derasus, Panz. Fn. 57. 11. semicolon, Hbst. K. 6. p. 151. t. 70.

5.

Tanysphyrus. Germ.

Grabenrüsselkäfer.

Lemnae. (Rhynch.) F. Panz. Fn. German.

inspectatus. Hbst. K. 6. p. 306. t. 83. 1.

Hylobius. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr.

Forstrüsselkäfer.

arcticus. (Curculio.) Payl. (Lipar.) Lapponia. Ot. 5. p. 288. t. 27. f. 395.

Pineti. F. Hbst. K. 7. p. 293. t. 82. f. 10. Suecia.

Pini. L. Ratz. Ins. 1. p. 106. t. 4. f. 11. Norimby. Abietis, F. Panz, Fn. 42, 14.

Pinastri. Gull. Suecia.

rugicollis. Mannerh. in Humm. Ess. German.

IV. v. 33. fatuus. St. Cat.

Amer. bor. stupidus. Sch. Curc. 2, 2, p. 339.

picivorus, (Lipar.) Germ, Sp. p. 311. id. scabrosa. (Cleonis.) St. Cat.

^{**)} Von dem Kamm oder Schirm vor den Augen.

^{*)} Von der weissen Strieme oder dem Streif an den Seiten des Halsschildes.

pales. Hbst. K. 7. p. 31. t. 99. f. 10. Amer. bor. lineatus. St. albopunctatus. Steven. Sch. 1. c. Caucasus. p. 243. 10.

Cepurus. Schönh.

Gartenrüsselkäfer.

torridus. ot. 5. p. 347. t. 8. f. 91. Senegal. Schönh. Curc. 2, 2. p. 348.

1.

Molvtes. Schönh.

Liparus. Oliv. St. Cat.

Faulrüsselkäfer.

coronatus. Latr. Gen. 2. p. 263. Norimbg. germanus. (Rhynch.) F. Panz. Fn. 42, 16,

German. germanus. L. fuscomaculatus. (Curc.) F. Hbst. K. 6. p. 329. t. 86. f. 2. laevirostris. (Curc.) Oeskay.

carinaerostris. Meg. Sch. Curc. 2, Carniolia. 2. p. 352.

flavomaculatus. Dahl.

Austria. glabratus. (Curculio.) F. dirus. 01. 5. p. 286. t. 18. f. 225. reticulatopunctatus. Peirol.

dirus. Hbst. K. 6. p. 331. t. 86. f. 3. German. id. ovatulus. Clairv. Ent. Helv. 1. p.

crassicollis. Dahl. St. Cat. deflexus. Panz. Ent. Germ. p. 310.

cribrum. Meg. Sch. Curc. 2, 2. p. 357. Austria.

Gall, mer. brevicollis. St. German. sulcipennis. St.

bajulus. Ol. 5. p. 287. t. 9. f. 103. Gall. mer. Sicilia. barbarus. Sch. t. c. 2. 2. p. 358.

costatus. Ziegl. Monachus. Germ. R. p. 234. t. 11. f. 2. id. fascicularis. Dahl.

var. striatopunctatus. (Cleon.) St. Cat.

Podolia. Besseri. Sch. t. c. p. 359. tenebrioides. ol. 5. p. 287. t. 32. Graecia. f. 493.

14.

Plinthus. Germ.

Meleus. Meg. St. Cat.

Ziegelrüsselkäfer.

Megerlei. (Curc.) F. Panz. Fn. 87. 7. German.

Carniolia. Schmidtii. St.

Illigeri. Dahl. Germ. Sp. p. 329. id.

Sturmii. Meg. Germ. Sp. p. 330. German. porculus. St. Cat.

Creutzeri. Megerle.

Carinthia.

Croatia. Gerlii. Parreyss.

silphoides. Hbst. K. 6. p. 279. t. 87. 9. Iberia. geometra. (Liparus.) 01.5. p. 289.

t. 27. f. 398.

Steveni, Germ. Sp. p. 332.

scabratus. St.

caliginosus. (Lixus et Curculio.) F. German. Rhynch. calig. Ot. 5. p. 90. t. 22.

f. 300.

Carniolia. Schalleri. Germ. Sp. p. 331.

humilis. Findeli.

"Italia.

Phytonomus. Schönk.

Hypera. Germ. St. Cat.

Krautrüsselkäfer.*)

Rumicis. (Curcul.) L. (Rhynch.) F. German. Acetosae, Panz. Fn. 42. 9.

variabilis. St. Cat.

· id. Pollux. (Rhynch.) F. commaculatus. Hbst. K. 6. p. 230.

t. 76. f. 8.

id. Arundinis. (Curc.) F. Panz. Fn. 19.11.

id. suspiciosus. Hbst. l. c. p. 265, t. 80.

miles. (Rhynchaenus.) Gyll.

Suecia. pedestris. (Curc.) Payk. id.

elongatus. (Curculio.) Payk.

contaminatus. Hbst. l. c. p. 276. t. S1. German. id. mutabilis. Germ. Mag. 4. p. 342.

Austria. Oxalis. Hbst. l. c. 247. t. 78. f. 1. tessellata. St. Cat.

tigrinus. Dej. Sch. Curc. 2, 2. p. 77. Gall. bor.

Plantaginis. (Rhynch.) F. Hbst. t. Norimby. c. p. 264. t. 80. f. 2.

sinuatus. Sch. et Helf.

Euphrat.

^{*)} Auf Feld - und Gemüsspflanzen.

brunnipennis. Sch. I. c. p. 381.	Aegypt.	repandus. F.	Italia.
signatus. Sch. t. c. p. 378.	Gallia.	Tamarisci. Var. 01. 5. p. 366. t.	
insidiosus. Bohem. Sch. l. c. p. 382		34. f. 533.	
murinus. F.	Austria.	3.	
melancholicus. F.	22.000	Byrsops. Schi	inh.
Polygoni. (Curc.) L. F. Hbst. 1. c	. Novimbg.	Augfellrüsselkäf	e r. *)
p. 242. t. 77. Panz. Fn. 19. 10.		canaliculatus. Buquet.	Cap. bon, Sp.
	German	1.	
Kunzei. Hoffing. Germ. Fn. 7. 11. Sch. l. c. p. 387.	German.	Rhytirhinus.	Schönh.
striatus. St. Sch. l. c. p. 388.	Bannat.	Runzelrüsselkäfe	er. **)
Meles. (Curculio.) F.	Suecia.	inaequalis. (Curc.) F. Ot. 5. p. 397.	Cap. bon. Sp.
Trifolii, Hbst. l. c. p. 266. t.80. f.5.		t. 13. f. 164.	
dissimilis. Hbst. t. c. p. 278. t. 81.	German.	clathraticollis. St.	id.
micans et amoenus. St. Cat.	Navimba	spinicollis. St.	id.
nigrirostris. (Rhynch.) F. Panz.	ivorimog.	3.	
	Austria	Spartecerus. 8	schönh.
palumbarius. Germ. Mag. 4. p. 345. idriensis et comatus. St. Cat.	zitist/tit.	Dickhornrüsselki	ifer.
gravidus. Dej.	Hungaria.	angulatus. Sch. Curc. 2, 2. p. 422.	Cap. bon. Sp.
budensis. Dahl. St. Cat.		brevis. Solier.	id.
elegans. Dahl.	id.	2.	
croaticus. Dej.	id.	Myllocerus, S	chönh.
mehadiensis. Dahl. St. Cat.			
211111	Sardinia.	Krummhornrüsse	ikarer.
punctatus. (Curc.) F.	Norimby.	subvirens. Dalm. Sch. Curc. 2. 2.	Java.
philanthus. (Rhynch.) 01.5. p. 123	•	p. 426.	
austriacus. Hbst. l. c. p. 243. t. 77.		pruinosus. St.	id.
proximus. (Hypera.) Carmag. Villa		lacteus. (Thylacites.) St. Cat.	ş
Col. eur. dupl. p. 24.	. 20000000	consputus. St.	?
varius. St.	Graecia.	leucostictus. St. obsoleta. (Sitona.) St. Cat.	٤
fasciculatus. Hbst. l. c. 289. t. 82.	German.		. 8
Dauci. 0t. 5. p. 127. t. 35. f. 542.		hirtus. (Sitona.) St. Cat.	•
crinitus. Dej. Sch. t. c. p. 403.	Sicilia.	Phyllobius. Se	hönh.
hispidulus. Dej. Sch. l. c. p. 404.	Dongala.		
pallustris. Dahl.	Bannat.	Polydrusus. St. Cat. Curci	
melancholicus. Ittg.	German.	Blattrüsselkäfe	er.
canus. St.	id.	calcaratus. F. Helv. Ent. 1. p. 90. t. 8.	Norimbg.
36.		- Var. Scopoli et coelestinus. Meg.	
			· id.
Coniates. Ge	rm.	Alneti. F. prasinus. 01. 5. p. 413. t. 26. f. 385.	
Curculio. Fabr. Hypera.	St. Cat.	glaucus. St.	Volh ynia.
Buntrüsselkä	fer.	contemptus. Dej. Sch. C. 2, 2. p. 447.	

^{*)} Mit einer Schwiele oder einem Fell am Auge.

Tamarisci. F. 01.5. p. 366. t. 6. f. 7. Gall. mer. vanus. Hbst. K. 7. p. 26. t. 97. f. 6.

Caucasus.

caspicus. Victor.

^{**)} Runzlige Nase.

psittacinus. Zenk. Germ. Sp. p. 449. German. arborator. Hbst. K. 7. p.51. t.98. f.8.

argentatus. L. F. Ratz. Ins. 1. p. 115. Norimbg. t. 4. f. 10.

viridis. St. id. maculicornis. Germ. Sp. p. 449. et German. Fn. 9. t. 12.

id.cyanescens. St. id. pilosus. St. holosericeus. St. id.

oblongus. L. F. Panz. Fn. 19. 15. Norimby. gilvipes. St. \ Caucasus. Mus. F. Norimby.

cinerascens. F. Ent. Syst. canescens. Germ. Sp. p. 451.

Spartii. St. Cat.

sinuatus. F. Sch. C. 2. 2. p. 452. German. pictus. Steven. Russ. mer. variegatus. St. Cat.

muralis. St. 111. vespertinus. F. Norimbg.

Mali. Gyll. Ot. 5. p. 413. t. 26.f. 384. fulvipes. F. cincreus. Hartlieb. Sch. l. c. p. 455, Italia.

Betulae. F. ol. 5. p. 414. t. 26. f. 387. German. dasupterus. Müll. St. Cat. uniformis, Marsh. Norimba.

parvulus. Gyll. Ol. 5. p. 381. t. 20. f. 271.

German. picipes. St. Amer. bor. taeniatus. Say. Sch. l. c. p. 460. viridicollis. F. Panz. Fn. 19. 13. German. nobilis. Dahl. Bannat. Italia. melanus. St. auromicans. St. Caucasus. flavicornis. Dahl. Austria. cervinus. St. Cat. id. grisea. (Sitona.) St. Cat. 29.

Acantholophus. Mac Leay.

Stachelrüsselkäfer.

Nov. Holl. cristatus. Mac. Leay. Amycteres Marshami? Sch. Curc. 2. 2. p. 472.

echinatus. d'Urville. id.

2.

Amycteres. Dalm.

Phalidura. Mac Leay.

Breitrüsselkäfer.*)

mirabilis. Kirby. Isis. 1824. p. 132. Nov. Holl. t. 1. f. 9.

paradoxus, St. il. stultus. St. iil. bucephalus. ot. 5. p. 399. t. 25, f. 355. id. Bubalus. ot. 5. p. 399. t. 25. f. 354. id. 5.

Odontomerus. Chevrol.

Zweizahnrüsselkäfer. **) bidentatus. Chevrol.

Cap. bon. Sp.

Episomus. Schönh.

Dickrüsselkäfer. ***)

pauperatus. (Curculio.) F. chlorostigma. Wied. M. 1.3. p. 177. figulus. Schönh. Curc. 2, 2. p. 476. Bengalia.

Ptochus, Schönh,

Peritelus, Germ. Sitona, St. Cat. Armrüsselkäfer. †)

bisignatus. Germ. Sp. p. 410. Hungaria. grandicornis. Dej. subfasciatus. St. German. maculatus. St. Tauria. bimaculatus. Daht. Istria. setulosus. St. Tauria. brevicollis. St. Cat. pulchellus. Steven. Vollaynia. flavipes. Germ. German. latifrons. St. Austria. id. asper. St. Tergest. incanus. St. madagascariensis. Dup. Madagascar 11.

^{*)} Von dem kurzen sehr breiten Rüssel.

^{**)} Von den zwei zahnähnlichen Spitzen hinten an den Deckschilden.

^{***)} Dickleibig.

^{†)} Arm, Dürftig.

Trachyphloeus. Germ.

Scharfrüsselkäfer.*)

Chamomillae. Dahl. Hungaria.

ventricosus. Dahl. Germ. Sp. p. 405. id.
scabriculus. L. F. (Curc.) Norimbg.
bifoveolatus. Beck. Beytr. p. 22.
t. 7. f. 36.
squamosus. Schneid. Sch. Curc. German.
2, 2. p. 491.
lanuginosus. Mannerh. Sch. l. c. p. 494. Podolia.
setarius. Sch. l. c. p. 492. German.
scabriculus. Hbst. K. 6. p. 351. t. 87.

spinimanus. Germ. Sp. p. 405. id. scabriculus. 01.5. p.362. t.31. f.476. simplex. St. Cat. 7.

Omias. Germ.

Pillenrüsselkäfer.

squamosus. St.	H ungaria.
seminulum. F.	id.
globulus. Ol. 5. p. 421. t. 35. f. 545.	
globosus. St. Cat.	
rotundatus. F. Hbst. K. 6. p. 355. t.87.	. Austria.
orbicularis. St.	H ungaria
globulus. Dahl.	
flavipes. St.	German.
mollinus. Ahr. Sch. Curc. 2, 2, p. 504	id.
gracilipes. Panz. Fn. 57. 18. Sch.	id.
l. c. p. 505.	
hirsutulus. F. Panz. Fn. 7. 7.	id.
scabriculus. Hbst. Arch. p. 167. t.	
45. f. 7.	

villosulus. Meg. (Trachyphloeus.) id.

Germ. Sp. p. 406.

Erinaceus. Dej. Austria.

mollicomus. Ahr. Neue Schr. 2. 2. German.
p. 17. t. 1. f. 8.

brunnipes. 01.5. p. 384, t. 35, f. 551, Austria. gracitis. Beck. Beitr. p. 25. piceus. (Otiorhynch.) Germ. Sp. p. 349.

picipes. St. Russ. mer.

Peritelus. Germ.

Rundrüsselkäfer.

griseus. 01, 5, p. 358, t. 31, f. 475, German. Sch. Curc. 2, 2, p. 512.

necessarius. Sch. l. c. p. 513.	Gallia.
familiaris. Sch. t. c. p. 514.	Hungaria.
Senex. Dej. Sch. l. c. p. 516.	Gall. mer.
leucogrammus. Germ. Sp. p. 408.	German.
sphaeroides. Creutz. (Omias.) St. Cat.	Hungaria.
hemisphaericus. (0m.) St. Cat.	
71/1	(1

lithargyreus. Meg. (Om.) St. Cat. German. lanuginosus. Creutz. (Thylacites.) id. St. Cat.

virens. St. Italia.
9.

Phlyctinus. Schönh.

Blatternrüsselkäfer.*)

montrosus. Dej. Sch. C. 2, 2, p. 522. Cap. bon. Sp. callosus. Sch. t. c. p. 523. id. sulcicollis. St. id. puncticollis. St. id. gibbus. Schönh. in litt. Java. 5.

Sciobius. Schönh.

Dunkelrüsselkäfer. **) griseus. Klug. Sch. C. 2, 2. p. 536. Cap. bon. Sp. 1.

Eremnus. Schönk.

Nachtrüsselkäfer.

dentipennis. Sch. Curc. 2, 2. p. 543. Cap. bon. Sp. capensis. St. id. fulvipes. St. id. 3.

Cyclomus. Schönh.

B o d e n r ü s s e l k ä f e r. ***)

Simus. Wiedem. M. 2. 1. p. 126. Sch. Cap. bon. Sp. Curc. 2, 2. p. 547.

 Boops. Schönh. l. c. p. 548.
 id.

 Dasypus. St.
 id.

 coronatus. Sch. l. c. p. 550.
 id.

 lanugipes. Sch. l. c. p. 550.
 id.

 thoracicus. St.
 id.

 6.

^{*)} Scharf, rauh anzufühlen.

^{*)} Voll Bläschen oder Blattern.

^{**)} Die Dunkelheit, den Schatten liebend.

^{***)} Auf dem Boden, oder auf der Erde leben.

Otiorhynchus. Germ.

Loborhynchus, Meg. St. Cat. Curculio. Auct.

Ohrenrüsselkäfer. *)

ragusensis. Dej. Sch. C. 2. 2. p. 552. Dalmatia. Germ. Fn. 7. 12.

goerzensis. F. Panz. Fn. 104. 6. planatus. F. Ol. 5. p. 369. t. 19. f. 235. Carinthia. caudatus. Ross. Fn. Etr. Mant. 1. Italia.

No. 101. t. 2. f. E.

sabulosus. Findeli, Sch. l. c. p. 555. Bannat. Carniolia.

sulphurifer. F. Panz. Fn. 104. 7. Salicis. Stenz. Tyrol.

friulicus. Hbst. K. 7. p. 60. t.98. f. 11. Carniolia.

carinthiacus. Germ. Sp. p. 349. Carinthia. bisulcatus. F.

cinifer, Germ. Reise, p. 245.

longicollis. Andersch. Sch. l. c. p.557. Illyria.

plumipes. Germ. Reise. p. 245. flabellipes. Meg. St. Cat.

istriensis. Dahl. Germ. Sp. p. 350. Istria. cribrosus. Germ. Reise. p. 242. Illyria.

Ahrens. Fn. 2. 14. hirtipes. Meg. St. Cat.

dalmatinus. Dej. Sch. l. c. p. 559. Dalmatia. pulverulentus. Germ. Sp. p. 352. Carniolia. interstitialis. Meg. Germ. l. c.

p. 353.

pubescens. Ziegl.

niger. F. Helv. Ent. 1. p. 88. t. 8. f.1. 2. Norimbg. ater. Gyllenh.

scrobiculatus. Sch. t. c. p. 561. Styria.

Carniolia. coecus. Meg. Germ. Sp. p. 351. fuscipes. ot. 5. p. 372. t. 31. f. 464. German. pedemontanus. Dej.

tenebricosus, St. Cat.

tenebricosus. Hbst. K. 6. p. 333. t. 86. id. clavines. Ol. 5. p. 368. t. 18. f. 229.

Fagi. Chevr. Sch. t. c. p. 563. Italia.

auropunctatus. Dej. Sch. l. c. p. 564. Pyrenaei.

Armadillo. Ross, Fr. Et. M.1. No. 108. Italia.

nigrita. Ross. l. c. No. 340.

orbicularis. Ol. 5. p. 371. t. 31. f. 463.

sulphurifer. Hbst. K. 7. p. 62. t. 98.

multipunctatus. F. German. depressus. St. Cat. Illyria.

inflatus. Dahl. Sch. l. c. p. 566. ventricosus. Dahl. St. Cat.

irritans. Germ. Sp. p. 347. Austria. adspersus. Dahl. St. Cat.

maculatus, Dahl, St. Cat. Mastix. Ot. 5. p. 376. t. 25. f. 351. id.scabricollis. Germ. Reise. p. 239. Illyria.

rorulentus, Rosenhauer. Hungaria.

geniculatus. Germ. Reise. p. 240. Illyria. egenus. Ziegl. St. Cat.

nebulosus. St.

Dalmatia. tigrinus. St. Sicilia.

periscelis. Sch. l. c. p. 570. Illyria.

insubricus. Villa. Lombardia.

submaculatus. St. Illyria.

bisulcatus. St. Cat.

parcipilis. Imhoff. Helvetia.

scabrosus. Marsh. Sch. t. c. p. 570. Dalmatia. crispatus. Ziegl.

meridionalis. Dej. Sch. l. c. p. 571. Gall. mer. erythropus. St. Dalmatia.

italicus. St. Italia. Austria.

laevigatus. F. Sch. l. c. p. 572. multicarinatus. Gyll. Sch. l. c. p. 573. Cap. bon. Sp.

Giraffa. Germ. Reise. p. 244. Ver. Dalmatia. handl. XII. 2. p. 489. t. 45. f. 13.

corruptor. Jaq. Miscell. 3. p. 287. Lavandus. Koy. Germ. Sp. p. 354. Hungaria. Dalmatia.

alutaceus. Germ. Reise. p. 235. croaticus. St. Cat. punctatissimus. Ziegl. Sch. l. c. id.

p. 579. alutaceus. Var. femoribus rufis.

Germ. Reise. p. 235.

memnonius. Gyll. Sch. l. c. p. 580. Italia.

unicolor. Hbst. K. 6. p. 334. t. 86. German.

tenebricosus. Ol. 5. p. 370. t. 18. f. 231.

ebeninus. Sch. l. c. 2. 2. p. 581. granicollis. St.

Bannat. cribricollis. Dej. Sch. l. c. p. 582. Gall. mer.

aterrimus. Schmidt. Carniolia.

nobilis. Germ. Sp. p. 357.

dulcis. Germ. Reise. p. 238. velutinus. Meg. Germ. Sp. p. 361.

Bannat. Dalmatia. Austria.

Austria.

Smurna. pubifer. Sch. et Helf.

^{**)} Von den au der Spitze des Rüssels, unter der Einfügung der Fühler, vorspringenden Ohren oder Läppchen.

•			
subcarinatus. St.	Sicilia.	Schwabii. Parreyss	Rumelia.
subplanatus. St.	Gall. mer.	chrysonus. Dahl.	Carinthia.
Perdix. ot. 5. p. 375. t. 31. f. 468.	Illyria.	monticola. Dej. Germ. Sp. p. 361.	Pyrenaei.
Panaphilus Perdix. St. Cat.		hungaricus. St.	Bannat.
infernalis. Germ. Reise. p. 242. t	. Carniolia.	perplexus. Sch. l. c. p. 608.	Sibiria.
8. f. 13.		juvencus. Dej. Sch. l. c. p. 690.	Gall. mer.
acheronticus. Parreyss.	61	vellicatus. Germ. Sp. p. 364.	
scalptus. Chevr. Sch. l. c. p. 591.	Graecia.	unctuosus. Gebl. Germ. Sp. p. 363.	Sibiria.
pruinosus. St Cat. foveirostris. Dej.		conspersus. Germ. Sp. p. 346. Hbst.	Volhynia.
rugosus. Hummel. Ess. ent. VI. p	Russ. mer.	K. 6. p. 364. t. 88. f. 10.	
12. Sch. l. c. p. 591.	,	regularis. Meg. St. Cat.	37
costatus. St.	Graecia.	picipes. F. Hbst. K. 6. p. 359. t. 88. f. 5.	
subcostatus. Waltl.	Dalmatia:	Carmagnolae. Villa.	Lompardia.
agnatus. St. Sch. l. c. p. 592.	Hungaria.	duinensis. Dahl. Germ. Sp. p. 365.	
testaceus. St.	Styria.	Genéi. Ziegl.	Italia.
Rhamni. St.	Austria.	centropunctatus. Meg.	Austria.
Kollari. Germ. Sch. l. c. p. 593.	Buccovina.	raucus. F. Ol. 5. p. 360. t. 31. f. 466.	Norimby.
asphaltinus. Germ. Sp. p. 360.	Tauria.	tristis. F.	Cananan
carbonarius. St. Cat.		septentrionis. Hbst. K.6. p. 360. t. 88	, German.
tauricus. Stev.		echinatus. Hbst. K. 6. p. 377. t. 89.	
Kratteri. Zawadzky.	Carpathia.	gemellatus. Beck. Beytr. p. 24.	
gemellatus. Kollar.	Buccovina.	t. 7. f. 37.	
gemmatus. F. Ot. 5. p. 299. t. 6. f. 74	, Styria.	modestus. St.	Italia.
chlorophanus. Meg.	Carniolia.	porcatus. Hbst. K. 6. p. 358. t. 88. f. 4.	. German.
dives. Dahl.	Bannat.	costatus. F.	
aulicus. St.	id.	Thylacites costatus. St. Cat.	Call may
aurifer. St. Cat.		ligneus. 01. 5. p. 378. t. 31. f. 473. rotundicollis. St.	id.
nigritus. F.	Volhynia.	lineatus. St.	id.
aeneopunctatus. Gyll.			
lepidopterus. F. Panz. Fn. 26. 19.	Austria.	hirticornis. Hbst. K. 6. p. 327. t. 85. f. 14.	Northog.
squamiger. F.		Ligustici. L. F. Hbst. K.6. p. 337. t. 86	i. id.
Fraxini. Dahl. Germ. Sp. p. 364.	id.	collaris. F.	
inductus. Parreyss. Sch. I. c. p. 596	Croatia.	auricapillus. Meg. Germ. Sp. p. 353.	. Carniolia.
croaticus. St. Cat.		funicularis. Sch. t. c. p. 621.	German.
gallieus. St.	Gall. mer.	sulcatus. F.	
signatipennis. Dahl.	Croatia.	bisulcalus. Villa.	
maxillosus. Dej. Sch. l. c. p. 598.		bidens. St.	Sicilia.
gracilis. Dej. Sch. l. c. p. 599.	Gall. mer.	rugulosus. St.	Carniolia.
elegantulus. Dahl. Germ. Sp. p. 367	, Istria.	grandineus. Germ. Sp. p. 356.	Sibiria.
Myrmex. Meg. (Omias.) St. Cat.	Austria.	sibiricus. Gebler. in lilt.	,
orbicularis. F. Hbst. K. 6. p. 340. t. 86	id.	Zebra, F. Hbst. K. 6. p. 361. t. 88.	Norimbg.
navaricus. Dej. Sch. t. c. p. 600.	Pyrenaei.	Gazella. Dahl.	Hungaria.
punctatostriatus. St.	Constantinop.	aureolus. Parr. Sch. t. c. p. 623.	Croatia.
terreticollis. St.	Gallia.	rufoclavatus. Eschsch.	Unalaschka.
maurus. Gyll.	German.	terricola. Dahl.	Bannat.
adscitus, Germ. Sp. p. 358. laevistriatus. St.	id.	austriacus. F. Panz. Fn. 104. 8. bannaticus. Dahl. St. Cat.	Austria.

carinatus. St. Sch. l. c. p. 624.	Illyria.
elaboratus. Sch. l. c. p. 625.	German.
rufipes. St. Cat.	
auricomus. Meg. Germ. Sp. p. 363.	Carniolia.
adspersus. St.	Caucasus.
cuprifer. Dahl.	Bannat.
nubilus. St.	German.
alpinus St.	Ital. alp.
rugicollis. Germ. Reise. p. 241.	Dalmatia.
exasperatus. St.	3
rugifrons. Gytt.	Suecia.
Lefebvrei. Dej.	$m{D}almatia.$
asperipennis. St.	Gall. mer.
fuscipes. St. Cat.	

Pinastri. Hbst. K. 6. p. 358. t. 88. Styria. pertusus, Dahl. St. Cat.

ovatus. L. F. Hbst. K. 6. p. 357. t. 88. Norimbg. Var. pabulinus. Panz. Fn. 57. 19.

gibbicollis. Schmidt. Carniolia. Sibiria. globithorax: Steven. 140.

Tyloderes. Schönh.

Brius. St. Cat.

Schwielen rüsselkäfer.

chrysops. Hbst. K. 7. p. 63. t. 98. f. 13. Austria. 1.

Hyphantus. Germar.

Doppelrüsselkäfer.

baccifer. Germ. Sp. p. 335. t. 1. f. 10. Brasilia. 1.

Elytrodon. Schönh.

Deckzahnrüsselkäfer. *) bispinus. Ziegl. Sch. Curc. 2.2. p.639. Bannat.

1.

1.

Elytrurus. Boisduval.

Deckschwanzrüsselkäfer. **)

Ins. Vanikoro. Lapeyrousei. Dej.

*) Mit einem Zahn an der Spitze der Flügeldecken

Selerococcus. Schönh. in litt.

Stutzrüsselkäfer.*)

granulatus, Schönh, in litt. Brusilia. 1.

Lixus. Fabr.

Curculio. Linn.

Walzenrüsselkäfer.

paraplecticus. L. F. Ot. 5. p. 242. Norimby. t. 21. f. 289.

patruelis. Dei. Italia.

Norimba. turbatus. Gyll. paraplecticus. Panz. Fn. 6. 15.

iridis. Ol. 5. p. 239. t. 9. f. 106. pulverulentus, St. Cat.

brevicaudis, st. Sardinia. bidens. Dahl.

canescens. Stev. Sch. C. 3. 1. p. 8. Tauria. niveus. Parreyss.

anguinus. L. F. Panz. Fn. 42. 11. Italia. mucronatus. F.

limbatus. St. Mexico. id. subcaudatus. St.

Sitta. Sch. t. c. p. 15. Sahlb. Per. Iberia. 1. p. 37. t. 2. f. 11.

ravicularis. Böber. St. Cat.

Inops. Sch. l. c. p. 15. Caucasus.

cylindricus. F. ol. 5. p. 246. t. 10. Hungaria. f. 128.

venustulus. Dej. Sch. l. c. p. 20. Graecia. mucronatus? Ol. 5, p.247, t.16, f.199.

German. Ascanii. L. F. Panz. Fn. 42. 13.

ascanioides. Villa. Coleopt. p. 25. Italia. Juncii. Dahl. Sch. l. c. p. 65. Sardinia.

ochraceus. St. Dalmatia.

id.rubidus. St.

Norimbg. purpureus. St.

ferrugineus. St. Myagri. ot. 5. p. 249. t. 30. f. 453. Hungaria.

Austria.

diloris. Germ. Sp. p. 395. Arundinis. Frivaldszky.

sylvius. Sch. in litt.

Amer. bor. Mexico. conicicollis. St.

Bambalio. Germ. Sp. p. 392.

Brasilia. carinatus. Klug. Sch. l. c. p. 34. , id.

^{**)} Die Deckschilde in eine schwanzartige Spitze verlängert,

^{*)} Hinten abgestutzt.

obliquus. St. The same of the	Brasilla.	filiformis. F., Ol. 5. p. 246. t.16. f.198.	German.
farinosus. St. Sch. l. c. p. 36.	· id.	haematocerus. Germ. R. p. 231.	
appenticulatus. Sch. in litt.	id.	angustus, Hbst. K. 6. p. 45. t. 62. Bardanae. Panz. Fn. 18. 3.	
impressicollis. Dej. Sch. l. c. p. 35.	id.	rusitarsis. Schönh. t. c. p. 78.	Corfu.
Ioratus. Germ. Sp. p. 393.	id.		Damatia.
limbatus. St. Cat.		Scolopax. Dej. Sch. t. c. p. 79.	***
longulus. Dej. Sch. l. c. p. 39.	id.	fasciculatus. Gebl. Sch. l. c. p. 80. elongatus. Germ. Sp. p. 395.	Hungaria.
impressus. Sch. l. c. p. 37.	id.	911	
hirticaudis. Germ. Sp. p. 393.		Bardanae. F. Hbst. K. 6. p. 46. t. 62. Var. rufescens, Besser.	German.
teres. St.	id.	rubidus. St.	Hungaria.
spectabilis. Klug. Sch. l. c. p. 40.	Cap. bon. Sp.	brunnitarsis. St.	id.
lividus. F. Ol. 5. p. 254. t. 5 f. 59.	id.	acutus. Dej.	Italia.
ignavus. Hbst. K. 7. p. 8. t. 96, f. 2.	id.	fulvicornis. St.	Amer. bor.
fimbriolatus. St. Sch. t. c. p. 42.	Mexico.	Sturmii. Rope. Sch. t. c. p. 94.	Madagascar
oblongus. St.	id.	defloratus. (Rhychaenus.) 01.5. p.17	
murinus. St.	id.	t. 22. f. 293.	5.
nigrinus. St.	id.	consputus. St.	Caffraria.
Rothii. St.	Orient.	caffer. Sparrm. Sch. l. c. p. 98.	Cap. bon. S.
angustatus F. Panz. Fn. 42. 12.	Norimby.	nepalensis. Hope.	Nepal.
algirus. L.		74.	
cribricollis. Dej. Sch. t. c. p. 44.	Gallia.	Larinus. Schü	nvel.
acetosellae. Chevr.			1 / 2
tenuicollis. Klug. Sch. l. c. p. 46.	Cap. bon. Sp.	Lixus. Oliv. Rhynchaenu	s. Faor.
costatus. Sch. l. c. p. 47.	Caffraria.	Feistrüsselkäfe	r. *)
compressicollis. Waltt.	Aegypt.	Cynarae. F.	Gall. mer.
foveolatus. Schönk. l. c. p. 51.	Java.	Var. heros. Ziegl.	
		Cardui. Germ. Sp. p. 383.	Dalmatia.
Pica. F. 01.5. p. 248. t. 30. f. 445.		Cynarae. Hbst. K. 6. p. 120. t.	
conicus. St. Cat.	a contract	68. f. 1.	Hienunia
longicollis. St.	Ind. orient.	buccinator ol. 5. p. 274. t. 21. f. 276 orientalis. St.	Palaestina.
concavus. Schönh. l. c. p. 56.	Amer. bor.		Alger.
vittatus. St.	Mexico.	Onopordinis. F. Onopordi. 01.5. p. 272. t. 21. f. 275	
fallax. Schönh. in litt.	Gall. mer.	affinis. St.	Aegypt.
varicolor. Dahl. Sch. l. c. p. 65.	Toscana.	maculosus. Bess. Sch. l. c. p. 112	
bicolor. 01. 5. p. 244. t. 30. f. 460. ferrugatus. St. Cat.			o. aligere
	Austria.	ochreatus. 01.5. p. 276. t. 21. f. 278	
	it it it is	Scolymi. ot. 5. p. 275. t. 21. f. 274	
elegantulns. Dahl.	Damatia.	Scolymi. ot. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl.	Lusitania.
rubricornis. St.	Damatia. Amer. bor.	Scolymi. Ol. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386.	Lusitania.
rubricornis. St. subtilis. St. Sch. t. c. p. 73.	Damatia. Amer. bor. Bannat.	Scolymi. Ol. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123.	Lusitania.
rubricornis. St. subtilis. St. Sch. t. c. p. 73. scutellatus. Dahl.	Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia.	Scolymi. Ol. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123.	Lusitania. Dalmatia.
rubricornis. St. subtilis. St. Sch. t. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinercus. St.	Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German.	Scolymi. Ot. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej.	Dalmatia. Graecia. Smyrna.
rubricornis. St. subtilis. St. Sch. t. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinercus. St. pollinosus. Germ. Sp. p. 394.	Danatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German. Hungaria.	Scolymi. Ol. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St.	Dalmatia. Graecia. Smyrna. 5. Dalmatia.
rubricornis. St. subtilis. St. Sch. t. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinercus. St. pollinosus. Germ. Sp. p. 394. filiformis. Ménétr. Cat. R. p. 221.	Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German. Hungaria.	Scolymi. Ot. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej. Sturnus. Hbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. 1 Jaceae. Hbst. K. 6. p. 122. t. 62 Fringilla. (Rhynch.) Gyll.	Dalmatia. Graecia. Smyrna. 5. Dalmatia.
rubricornis. St. subtilis. St. Sch. t. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinercus. St. pollinosus. Germ. Sp. p. 394. filiformis. Menetr. Cat. R. p. 221. Cardui. Ol. 5. p. 250. t. 3. f. 454	Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German. Hungaria.	Scolymi. Ot. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. ptanus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej. Sturnus. Hbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. 3 Jaceae. Hbst. K. 6. p. 122. t. 62	Dalmatia. Graecia. Smyrna. 5. Dalmatia.
rubricornis. St. subtilis. St. Sch. t. c. p. 73. scutellatus. Dahl. cinercus. St. pollinosus. Germ. Sp. p. 394. filiformis. Ménétr. Cat. R. p. 221.	Damatia. Amer. bor. Bannat. Sardinia. German. Hungaria.	Scolymi. Ot. 5. p. 275. t. 21. f. 274 irroratus. Dahl. flavescens. Dej. Germ. Sp. p. 386. planus. Hbst. K. 6. p. 123. olivaceus. St. cylindrirostris. Dej. Sturnus. Hbst. K. 6. p. 126. t. 68. f. 1 Jaceae. Hbst. K. 6. p. 122. t. 62 Fringilla. (Rhynch.) Gyll.	Dalmatia. Graecia. Smyrna. 5. Dalmatia.

^{*)} Feist, wohl genährt.

pollinus. Germ. Sp. p. 388.	Dalmatia.	Hellipus. Ger	m.
maurus. 01. 5. p. 281. t. 21. f. 283.	Sicilia.	Pissodes. Germ. Rhynchaenus. Fabr.	
Jaceae. F. Panz. Fn. 18. 2. planus. Hbst. K. 6. t. 86. f. 3.	Norimby.	Krummbeinrüsselk	
nubilus. St.	Orient.	lactarius. Germ. Sp. p. 401. t. 2. f. 1.	Brasilia.
tenuirostris. St.	Graecia.	catagraphus. Germ. Sp. p. 400.	id.
turbinatus. Dej.	Gall. mer.	velamen. Schönh. Curc. 3. 1. p. 156.	id.
canescens. St. Sch. C. 3. 1. p. 126.	Hungaria.	togatus. St.	id.
planus. F. teres. Hbst. K. 6. p. 128. t. 68. f. 7.	Norimby.	vestitus. St. peplus. Sch. l. c. p. 158.	id. id.
obtusus. St. Sch. l. c. p. 128.	Bannat.	tarsalis. St.	id.
brevis. Sch. l. c. p. 129.	Persia.	dorsalis. St. Cat.	
Carlinae. ot. 5. p. 280. t. 21. f. 282.	Norimbg.	squamosus. Dej. Sch. l. c. p. 161.	
Ursus. F. Ot. 5. p. 296. t. 21. f. 279.		apiatus. (Rhynch.) 01. 5. p. 171. t.	Cayenna.
senilis. (Curculio.) F.	$m{D}$ almatia.	28. f. 424. adspersus. (Hylobius.) St. Cat.	
brevis. Hbst. K. 6. p. 127. t. 68.f.6.		melanopus. Perty. Del. p. 76. t.	Rrasilia
biguttatus. St.	Norimbg.	15. f. 12.	Di ttottetti
virescens. Dej.	Dalmatia.	maculatus. (Hylobius.) St. Cat.	
criniger. Sch. l. c. p. 140.	Cap. bon. Sp.	multiguttatus. F. Ol. 5. p. 182. t.	Cayenna.
hirtellus. Helfer.	Turcia.	13. f. 163.	
30.		guttatus. (Hylob.) St. Cat.	Brasilia.
Mleomus. Schi	nh.	Bonelli. Sch. l. c. p. 169. argus et obscurus. (Pissod.) St. Cat.	
Lixus, Fabr. Larinus.	St. Cat.	guttatus. (Pissodes.) St. Cat.	Cuba.
Achselrüsselkäfe	er*.)		Brasilia.
roreus. F.	Cayenna.	erythrorhynchus. Germ. Sp. p. 323.	id.
pulverulentus. Ol. 5. p. 255. t.	•	transversalis. St.	icl.
8. f. 98.	-	unifasciatus. St.	id.
1.	~	glabricollis. St.	id.
Rhinocyllus.	Germ.	binotatus. St.	id.
Larinus. St. Cat.		aethiops. St.	id.
Distelrüsselkäf	er.	cribrosus. (Pissodes.) St. Cat.	id.
latirostris. (Lixus.) Latr. morosus. 0l. 5. p. 283. t. 30. f. 457	Norimby.	trachypterus. Germ. Sp. p. 324. bellicosus. (Pissodes.) St. Cat.	ાંતે.
Olivieri. Meg. Sch. Curc. 3. 1. p. 148		Var. terribilis. (Pissodes.) St. Cat.	
odontalgicus. Ol. 5. p. 282. t. 30		notatus. St.	id.
f. 456.		verrucifer. St. verrucosus. (Pissod.) St. Cat.	id.
planifrons. Dej. Sch. t. c. p. 149.	$m{D}$ almatia.	scutellaris. (Pissod.) St. Cat.	id.
murinus. St. Cat.		coronatus. Dej. Sch. l. c. p. 187.	Cayenna.
Tall a make the a may a Call	** 7.	femoratus. (Pissod.) St. Cat.	ougon
•	önh.	sericeus. (Pissodes.) St. Cat.	Brasilia.
Blindrüsselkä	f e r. *)	rufipes. Dej. Sch. l. c. p. 191.	Cayenna.
guttatus. ot. 5. p. 279. t. 35. f. 539.	Cap. bon. Sp.	erythrocephalus. (Pissod.) St. Cat.	Brasilia.
1.		Dejeanii. Buquet.	Columbia.

^{*)} Von den vorstehenden Achseln.

id.

Brasilia.

interstitialis. St.

Germari. Sch. l. c. p. 199. subfasciatus. (Hylob.) St. Cat.

^{**)} Von den nur wenig sichtbaren Augen.

Wiedemanni. Sch. C. 3. 1. p. 200. 1		Pissodes. Get	rm.
scabripennis. Dej. Sch. l. c. p. 201.	id.	Waldrüsselkä	fer.
Faldermanni. Sch. l. c. p. 214.	id.	Piceae. Illig. Sch. Curc. 3. 1. p. 256.	Norimba.
circularis. (Pissodes.) St. Cat.	2.7	Ratzeb. Ins. p. 121. t. 5. f. 3.	,
polymites. Germ. Sp. p. 322. Var. laevigatus. (Pissod.) St. Cat.	id.	notatus. St. Cat.	
querulus. Sch. l. c. p. 208.	id.	Abietis. L. Ratz. Ins. p. 120. t. 5. f. 2	id.
variabilis. (Pissod.) St. Cat.		Pini. (Rhynch.) F.	
scutellatus. St.	id.	notatus. (Lixus.) F. Ratz. Ins. p. 117.	id.
Punctum. (Pissodes.) St. Cat.	id.	t. 51. f. 1. brunneus. (Curc.) Panz. Fn. 26. 17	
cylindricus. (Pissodes.) St. Cat.	id.	Pini. (Cure.) Panz. Fn. 42. 1.	•
subfasciatus. St.	id.	Harcyniae. Hbst. K. 6. p. 294. t.	id.
nebulosus. (Pissodes.) St. Cat.		82. f. 11.	
rusticus. Dej. Sch. t. c. p. 209.	uba.	Ratz. Ins. p. 122. t. 5. f. 4.	
signatus. (Hylobius.) St. Cat.		4-notatus. (Curc.) Panz. Fn. 47. 12.	
	Brasilia.	piniphilus. Hbst. K.7. p. 24. t. 97. f. 4	
bimaculatus. (Pissodes.) St. Cat.		nemorensis. Germ. Sp. p. 318. Strobi. Say. Descript. Curc. p. 14	Amer. bor.
pulverulentus. (Pissades.) St. Cat.	id.	6.	•
umbrosus. (Pissod.) St. Cat.	id.		0.111.1
carinatus. St.	id.	Thamnophilus.	Schonn.
obsoletus. (Pissod.) St. Cat.	id.	Rhinodes. Schönh. olim. S	turm. Cat.
choicus. Germ. Sp. p. 319.	id.	Heckenrüsselkä	fer.
retusus. Sch. l. c. p. 229.	id.	violence of the CDI and CDI	Vorinha
collaris. (Pissod.) St. Cat.	id.	violaceus. (Curc.) L. (Rhynch.) F. Panz. Fn. 42. 20.	tyoremog.
perlatus. (Hylobius.) St. Cat.	id.	frontalis. Gyll.	Suecia.
51,		duplicatus. Gyll. Germ. Fn. 11. 14.	
Aclees. Schönh.		phlegmaticus. Hbst. K. 7. p. 6. t.	
Fremdrüsselkäfo	r.*)	96. f. 1.	
cribratus. Dej. Sch. Curc. 3. 1. p. 238. J	ava.	Pinastri. Dahl. St. Cat.	
pertusus. (Hylobios.) St. Cat.		cyanipennis. St.	id.
1.		cyanescens. St. Cat.	
Orthorhinus. Sch	önh.	Cerasi. (Curc.) L. Hbst. K. 7. p.	Norimby.
Gradrüsselkäfer. *	*)	68. t. 64. Armeniacae. (Rhynch.) F.	
cylindrirostris. (Rhynch.) F. ol. 5. A	Tor Holl	carbonarius. (Curc.) Panz. Fn.	
p. 180. t. 11. et 19. f. 128.	11000	42. 18?	
innubus. Ilbst. K. 6. p. 172. t. 71.		asphaltinus. (Magdalis.) Steph.	id.
simulans. Schönh. Curc. 3. 1. p. 245.	id.	Cerasi. (Rhynch.) F. Panz. Fn.42.19	
brevirostris. St.	id.	stygius. Gyll.	German.
3.		aterrimus. (Rhynch.) Ol. 5. p.	
Amalactus. Schö	nh.	229. t. 22. f. 309. Olyra. Ilbst. K. 7. p. 7. t. 99. f. 1.	Amer. bor.
Köhlerrüsselkäf	er.	atramentarius. Gyll.	Suecia.
nigritus. Dej. Sch. Curc. 3. 1. p. 252. C		aterrimus. Ilbst. K. 6. p. 72. t. 64.	
laticollis. (Cossonus.) St. Cat.		f. 5. Mas.	

^{*)} Unbekannt, fremd.

1.

carbonarius. (Curc.) L. Fem.

rufus. Germ. Sp. p. 193. (Magdalis.) Austria.

carbonarius. (Rhynch. F) Ot. 5. p. id. 228. t. 34. f. 518.

^{**)} Von dem geraden, ungebogenen Rüssel.

barbicornis. Gytt. Sch. Curc. 3. 1. German. p. 274.

tri-foveolatus. Gyll. Fem.

Pruni. (Curc.) L. (Rhynch.) F. Norimby. erythroceros. Hbst. K. 6. p. 73. t. 64. incognitus. Hbst. K. 6. p. 97. t. 65.

14.

Erirhinus. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr. St. Cat. Curculio. Linn.

Binsenrüsselkäfer.

bimaculatus. F.Hbst. K.6, p.291.t.82. Norimby.
Scirpi. F. 0t. 5, p. 144. t. 29, f. 427. id.
Rhamni. Hbst. K. 6, p. 280, t. 81.

acridulus. L. F. Panz. Fn. 42. 10. id.

acthiops. F. Ol. 5. p. 146, 27. f. 403. Succia. holometanus. Hbst. K. 6. p. 271. t.80.

petax. Steven. Sch. Curc. 3. 1. p. 289. Tauria. barbirostris. (Dorytomus.) St. Cat.

Sparganii. Dahl. Sch. l. c. p. 310. Austria. Festucae. Hbst. K. 6. p. 327. t. 85. f. 13. Norimby. Nereis. Pauk. id.

Typhae. Ahr. in N. Schr. 2. 2. p. 13. t. 1. f. 6.

inquisitor. Hbst. K. 7. p. 42. t. 97.

albofasciatus. Dahl. Sardinia.
variegatus. St. Hungaria.
occallescens. Sch. Curc. 3. 1. p. 298. Helvetia.
pillumus. (Bagous.) St. Cat. Sch. l. c. German.
p. 298.

Chamomillae. (Rhynch.) Knoch.

12.

Dorytomus. Germ.

Erirhinus. Schönh. Rhynchaenus. Fabr.

Buschrüsselkäfer.

vorax. F. Panz. Fn. 18. 12. German.
Tremulae. F. Austria.
taeniatus. Hbst. K. 6. p. 271. t. 80.
lateralis. St. Cat.

variegatus. Meg. Sch. Curc. 3. 1. id. p. 292.

affinis. (Rhynch.) Gyll. Succia. flavipes. Ol. 5. p. 222. t. 34, f. 523.

suratus. Meg. Sch. l. c. p. 296. Austria. taeniatus. F. Sch. t. c. p. 297. German. salicinus. (Rhynch.) Gyll. Lapponia. parvulus. (Rhynch.) Zetterst. Fn. p. 307.

infirmus. Hbst. K. 6. p. 257. t. 78. f. 13. German Sch. t. c. p. 300.

majalis. (Rhynch.) Gyll. id. flavipes. F. Panz. Fn. 61. 11.

pectoralis. F. Panz. Fn. 36. 16. id. Var. arcuatus. F. Panz. Fn. 17. 6.

var. arcuatus. F. Panz. Fn. 17. 6.

villosulus. Meg. Sch. L. c. p. 303. Austria.
tortrix. L. F. Panz. Fn. 18. 14. German.
flavus. Dahl. Croatia.
dorsalis. F. Panz. Fn. 19. 9. German.
sulphureus. St. Anglia.

Grypidius. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr. St. Cat.

Schaftheurüsselkäfer. *)

Equiseti. F. Panz. Fn. 42, 4. Norimby. brunnirostris. F. id. obliteratus. Hbst. K. 6. p. 273.t. 41. obsoletus. St. Cat.

2.

15.

Mydronomus. Schönh.

Bagous. St. Cat.

Sumpfrüsselkäfer.

Alismatis. (Bhynch.) Gyll. German.

productus. (Bagous.) Illig.
glabrirostris. Ilbst. K.

erythrorhynchus. St. id.

2.

Ellescus. Megerle.

Rhynchaenus. Fabr.

Leckerrüsselkäfer. **)

scanicus. F. Panz. Fn. 99. 9. German.
rubicundus. Hbst. K. 6. p. 267. t. 80.
placidus. Hbst. K. 7. p. 16. t. 96.
bipunctatus. L. F. Panz. Fn 62. 7. id.
sericcus. Meg. Austria.
alpinus. Villa. Comolli. Col. p. 37. Italia.

**) Leckerhaft.

^{*)} Von seinem Aufenthalt auf Equisetum - Schaftheu.

Brachonyx. Schonh.

Rhinodes, St. Cat.

Nadelrüsselkäfer.*)

indigena. (Rhynch.) Gyll. Ilbst. K. German. 6. p. 170. t. 71. f. 12.

Bradybatus. Germ.

Rhinodes, St. Cat.

Trägrässelkäfer.

Creutzeri. Meg. Germ. Fn. 8. 13. Austria.

Anthonomus. Germ.

Rhynchaenus. Fabr. Curculio. Linn.

Blüthenrüsselkäfer.

punctipennis. Klug. Sch. Curc. 3. Cuba. 1. p. 334.

ferrugineus. St. Cat.

1.

quadrigibbus. Say. Sch. l. c. p. 334. Amer. bor. elegans. Melsh. id.

Druparum. L. F. Hbst. K. 6. p. Norimby. 156. t. 70.

Ulmi, (Rhynch.) Gyll. German. avarus. (Rhynch.) Ol. 5. p. 230. t. 22. f. 310. pedicularius. L.

undulatus. Schönh. l. c. p. 340. id.

Pomorum, L. F. Ilbst. K. 6. p. Norimby. 157. t. 70.

clavatus. Ziegl. St. Cat.

incurvus. Germ. Mag. 4. p. 323. Panz. German. Fn. 36. 17.

haemorrhoidalis. St. Amer. bor. pubescens. Germ. Mag. 4. p. 325. Suecia.

melanocephalus. F. Panz. Fn. 18.12. Norimbg. phyllocola. Ilbst. K. 6. p. 161. t. 70.

varians. F. Hbst. K. 6. p. 268. t. 80. German. dorsalis. St. Austria.

fasciatus. Melsh, (Balaninus.) St. Amer. bor.

Stilla. (Dorytomus.) Norv. St. Cat.

Rubi. F. Ilbst. K. 6. p. 167. t. 71. f. 8. German. perforatus. Ilbst. K. p. 143. t. 69.

15.

Rachiodes. Schönh.

Klippenrüsselkäfer.

spinicollis. Hope. Sch. Curc. 3. 1. Nov. Holl.
p. 362.

Otidocephalus. Chevrolat.

Trappenkopfrüsselkäfer.

pilosus. Chevr. Ann. de Fr. 1. p. 104. Brasilia. t. 3. f. 2. Sch. Curc. 3. 1. p. 365.

myrmccodes. Klug. Sch. l. c. p. 366. Amer. bor. Herbstii. (Myrmex.) St. Cat. Myrmex. (Curcul.) Hbst. K. 7, p. 56.

id.

t. 99. f. 7. G.

americanus. Chevr. Ann. de Fr. 1.
p. 105. t. 3. f. 3. Sch. l. c. p. 366.
myrmecodes. (Erodiscus.) Say.
Descript. Curc. p. 15.

bicolor, St. Brasilia.

Balaninus. Germ.

Rhynchaenus. Fabr. Curculio. Linn.

Nussrüsselkäfer.*)

Sayi. Schönk. Curc. 3. 1. p. 375. Amer. bor. proboscideus. St. Cat.

rectirostris. Sch. l. c. p. 376. id. rectus. Say. Descript. Curc. p. 16.

Elephas. And. Sch. l. c. p. 378. Austria.

venosus. Knoch, Grav. V. Uebers. Norimby. p. 204. gulosus. St. Cat.

pallidus. St, Hungaria.

Nucum. L. F. Panz. Fn. 42. 21. Norimby.

turbatus. Sch. l. c. p. 383. Austria. pusillus. Dahl. St. Cat.

Cerasorum, Payk. Hbst. K. 6. p. id. 196. t. 73.

villosus. F. Norimby. esuriens. F. Helv. Ent.1. p.102.t.11. Cerasorum. F. Panz. Fn. 42. 22.

C.album, F. 0l. 5, p. 226. t, 23, f. 329, Ind. orient. metaleucus: Wiedem. in Germ. Mag. 4, p. 116.

Crux. F. 01. 5. p. 154. t. 29. f. 440. Norimby.
 Salicis. Panz. Fn. 18. 15.
 iota. Panz. Fn. 18. 16.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf Nadelholz.

^{*)} Die Larven leben und verwandeln sich in den Haselnüssen, Eicheln u. dgl.

Brassicae. F. German. salicivorus. Payk. Hbst. K. 6. p. 200. t. 73. f. 12. macropus. 01. 5. p. 231.,t. 34. f.526.

pyrrhoceras. Marsh. Sch. l. c. p. 390. Tergest. rufirostris, Knoch, St. Cat.

13.

Loncophorus. Cherrol.

Lanzenrüsselkäfer. *)

obliquus. Chevr. Ann. de Fr. 1. p. 218. Brasilia. t. 5. f. 1. Sch. Curc. 3. 1. p. 392.

Amalus, Schönh.

Falciger. St. Cat.

Zartrüsselkäfer.

scortillum. Hbst. K.6. p.418. t.92. f.13. Norimby. haemorrhous. Hbst. K. 6. p. 399. t. 91.

1.

Coryssomerus. Schönh.

Poccilma. Germ. Rhynchaenus. Beck. Spornrüsselkäfer. **)

capucinus. Beck. Beitr. p. 21. t. 6. German. f. 31.

Ardea. Germ. Mag. 4. p. 299. id. 2.

Tychius. Germ.

Sibinia. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr. Pfriemenrüsselkäfer. ***)

quinquepunctatus. L. F. Panz. Norimby. Fn. 84. 8.

venustus. F. id. parallelus. (Curc.) Panz. Fn. 18.5. pegaso. Ilbst. K. 6. p. 103. t. 66. vernatis. Reich. Mant. p. S. t. 1. f.4.

polylineatus. Germ. Sp. p. 294. Austria. lineolata, St. Cat.

striatulus. Dej. Sch. C. 3. 1. p. 405. Gall. mer. Schneideri. Hbst. K. 6. p. 268. t. 80. German. suturalis. St. Austria.

tomentosus. Hbst. K. 6. p. 278. t. 81. Norimby. picirostris. (Rhynch.) Gyll. junceus. Reich. Mant. p. 15. t.1. f. 11. id. virescens. Zschorn German.

Meliloti. Kirby. Sch. I. c. p. 412. id. orichalceus. St. Amer. bor.

sparsutus. ol. 5. p. 127. t. 27. f. 393. Hungaria. Fraxini. Dahl.

squamosus. Dej. Sch. l. c. p. 418. Gallia. cuprifer. Panz. Fn. 61. 10. Sch. l. c. Austria. p. 422.

picirostris. F. Sch. l. c. p. 422. German. infirmus. Hbst. K. 6. p. 257. t. 78. id. signatus. Panz. Fn. 99. 10. id. 18.

Mycronyx. Schönh.

Moosrüsselkäfer. *)

cyaneus. Dej. Sch. Curc. 3. 1. p. 424. Gall. mer. Jungermanniae. Reich. Mant. p. Norimby. 16. t. 1. f. 12.

atomarius, (Rhynch.) St. Cat.

Cicus. Schüpp. Sch. l. c. p. 426. pygmaeus. (Dorytomus.) St. Cat. Austria. 4.

Sibynes. Schönh.

Sibinia. Germ. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr. Zwergrüsselkäfer.

vulpinus. Meg. Austria. lineata, St. Cat.

Viscariae. L. (Curcul.) F. (Rhynch.) German. femoralis. Meg. Germ. Sp. p. 292. Austria. Russ. mer. aurifer. (Ellescus.) St. Cat. phaleratus. Schönh. C. 3. 1. p. 440. German. dorsalis. St. Cat.

sodalis. Schüpp. Germ. Sp. p. 294. id. 6.

Acalyptus. Schönh.

Ellescus. Sibinia, St. Cat.

Laubrüsselkäfer.

sericeus. Dahl. Sch. Curc. 3. 1. p.447. German. squamatus. Schm. et Helf. Smyrna.

^{*)} Lanzenträger, von dem langen, dünnen Rüssel.

^{**)} Von den stark bedornten Hinterschenkeln.

^{***)} Von dem, einer Schusterpfrieme ähnlichen Rüssel.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt unter Moos, abgefallnem Laube u. s. w.

Carpini. Hbst. K. 6. p. 204. t. 74. German.

alpina. Villa. Col. dup. p. 35. 32.

rufipennis. Sch. l. c. p. 448. Gall. mer.

primitus. Hbst. K. 6. p. 104. t. 66. German.

5.

Phytobius. Schmidt.

Campylirhynchus. St. Cat.

Wasserrüsselkäfer.*)

velatus. Beck. Beitr. p. 20. t. 6. f. 29. German. Germ. Mag. 3. p. 369. lin. 6.

Comari. Hbst. K. 6. p. 411. t. 92. id. sulcatus. St. Cat.

quadrituberculatus. (Rhynch.) F. Norimby. Hbst. K. 6. p. 409. t. 92. f. 3.

quadricornis. (Rhynch.) Gyll. German.
4.

Anoplus. Schüppel.

Stummelrüsselkäfer. **)

plantaris. (Rhynch.) Gyll. German.
Roboris. Suffrian. id.
2.

Sternechus. Schönh.

Orobitis. Germ.

Zapfenrüsselkäfer. ***)

costatus. St. Mexico.
denutatus. St. id.
carbonarius. St. Surinam.
calcaratus. (Mcleus.) St. Cat. Brasiliu.
hamatus. Schönh. Curc. 3. 1. p. 473. id.
armatus. (Pissodes.) St. Cat.

Tylomus. Schönh.

Orobitis. Germ. St. Cat.

Achseldornrüsselkäfer.†)
ferrugosus. St. Brasilia.
castaneus. St. id.
ferrugineus. St. Cat.
gonopterus. Germ. Sp. p. 246. id.
3.

Bhinaria. Kirby.

Doppelkammrüsselkäfer.*)

cristata. Kirby. Sch. C. 3. 1. p. 482. Nov. Holl. Isis. 1824. p. 123. t. 1. f. 9.

Lopha. Hope. Sch. l. c. p. 482. id. 2.

Orchestes. Illig.

Rhynchaenus. Fabr.

Hüpfrüsselkäfer.

Quercus. (Curculio.) F. German. viminalis. F. Hbst. K. 6. p. 420. f.93.

scutellaris. 01.5. p. 98. t. 32. f. 481. id. ... Var. flavus. St. Cat.

haematicus. Germ. Mag. 4. p. 329, Norimbg. mollis. St. Cat.

rufus. 0l. 5. p. 101. t. 32. f. 485. Gallia. semirufus. (Rhych.) Gyll. German. rufipennis. St. Cat.

melanocephalus. ol. 5. p. 10. t. Italia. 32. f. 483.

Alni. L. F. Hbst. K. 6. p. 525. t. 93. German.

Ilicis. F. Ol. 5. p. 101. t. 32. f. 486. id. pilosus. Hbst. K. 6. p. 426. t. 93.

pubescens. Sch. Curc. 3. 1. p. 495. id.

pilosus. St. Cat. cinereus. Creutzer. Austria.

Fagi. L. F. Norimbg. Fragariae. F. Hbst. K. 6. p.423. t. 93.

Calcar. F. 0l. 5. p. 103. t. 32. f. 488.

Lonicerae. F. Hbst. K. 6. p. 427. t. 93. German.

Valentai. Claim. Help. F. 1. p. 70

Xylostei. Clairv. Helv. E. 1. p. 70. t. 4. f. 2.

Populi. F. Panz. Fn. 18. 17. Norimby. Salicis. L. F. id.

hortorum, Ol.5. p. 103. t. 32. f. 489. scapularis. Beck. Beitr. p. 28. t. 7. f. 35.

signifer. Creutz. Ent. V. p. 125. t. id. 3. f. 29.

Rusci. Hbst. K. 6. p. 424. t. 93. f. 16? German. bifasciatus. Gyll.

bifasciatus. Gyll. bifasciatus. F. Suecia.

Salicis. 01.5. p. 104. t.32. f. 490. scrutator. Ilbst. K. 6. p. 191. f. 73.

Capreae. F.

decoratus. Schüpp. Sch. l. c. p. 503. German.

^{*)} Ph. velatus lebt auf Zaunichellia palustris, meist unter dem Wasser, wie Donacia Equiseti.

^{**)} Die Füsse ohne Klauen, verstümmelt.

^{***)} Von dem, zwischen den mittleren Hüften beiderseits vorragenden, Zapfen.

⁷⁾ Von dem unter der Achsel stehenden Dorn.

^{*)} Von der doppelten kammförmigen Erhöhung zwischen den Augen.

Stigma. Germ. Mag. 4, p. 334. German. jota. (Rhynch.) Gyll. alboscutellatus. St. Cat. aterrimus. Meg. St. Cat.

Saliceti, F. Swammerd, Bibel. d. N. Suecia. 1752, p. 294, t. 44, f. 8-13.

20.

Anchonus. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr.

Engrüsselkäfer.*)

suillus. F. (Rhynchaenus.) St. Cat. Amer. bor. sordidus. F.

rudis. (Melcus.) St. Cat.
variolosus. St.
cornutus. Buquel.
nodipennis. St.

id. Columbia. id.

Brasilia.

Styphlus. Schönh.

Borstenrüsselkäfer.

setiger. Beck. Beitr. p. 21. t. 6. f. 50. German. Orthochaetes. setiger. Germ. Sp. p. 304. setosus. (Pissodes.) St. Cat.

1.

Trachodes. Schüppel.

Curculio. Linn. Pissodes. St. Cat.

Rauhrüsselkäfer. **)

cicatrirostris. St. ptinoides. Germ. Sp. p. 327. ptinicollis. Esch. Hungaria. Unalaschka.

his pidus. Linn. German. squamifer. (Rhynch.) Gyll. acanthion. (Rhynch.) Beck. Beitr.

p. 22. t. 6. f. 32.

3.

Tanyrhynchus. Schönh.

Suchrüsselkäfer, ***)

lineatus. Buquet.

Cap. bon. Sp.

1.

Myorhinus. Schönh.

Apsis. Germ. St. Cat.

Schwertrüsselkäfer.*)

Steveni. Schönh. Curc. 3. 2. p. 530. Russ. mer. incrassata. St. Cat.

albolineatus. (Curc.) F. 01. 5. p. Hungaria. 423. t. 23. f. 322.

complicata. Germ. Allg. Encycl. Sect. 1. 5. p. 13. cum icone.

2.

Lyprus. Schönh.

Bagous. St. Cat.

Feuchtrüsselkäfer. **)

cylindrus. (Rhynch.) Gytt. German. attenuatus. (Lixus.) Ahr. Neue Schrift. 2. 2. p. 18. t. 1. f. 9.

Bagous. Germ. ***)

Kapaunrüsselkäfer.

binodulus. Hbst. K. 6. p. 247. t. 77. German.
atrirostris. 0t. 5. p. 141. t. 33. f. 501.
bisignatus. Waltt. Aegypt.
subcarinatus. Sch. Curc. 3. 2. p. 543. Gallia.
tempestivus. Hbst. K. 6. p. 246. t. 77. id.
lutulentus. (Rhynch.) Gyll. German.
collignensis. Hbst. K. 7. p. 50. t. 98.
mamillatus. Say. Sch. l. c. p. 539. Amer. bor.
egenus. Dej. Sch. l. c. p. 549. id.
7.

Ithyporus. Schönh.

Schreitrüsselkäfer. †)

capensis. Dej. Sch. Curc. 3.2. p. 552. Cap. bon. Sp. 1.

Cholus. Germ.

Lahmrüsselkäfer.

lateralis. Sch. Curc. 3. 2. p. 560. Brasilia.
verrucosus. (Archarias.) St. Cat.
granulosus. Schönh. in litt. id.

^{*)} Von dem am Grunde zusammengeschnürten Rüssel.

^{**)} Mit Borsten besetzt, rauh.

^{***)} Der den Rüssel ausstreckt, um gleichsam zu suchen.

^{*)} Der Rüssel von der Seite zusammengedrückt, schwertförmig.

^{**)} Von ihrem Aufenthalt an Wasscrpflanzen, oft unter dem Wasser.

^{***)} Persisch. - Kapaun, Castrirt.

^{†)} Schreiten, vorwärts gehen,

	Mexico.
morio. St.	mexico.
scabripes. St.	Brasilia.
fuscus. St.	id.
albicinctus. Germ. Sp. p. 214.	id.
flavofasciatus. Chevr. Sch. t. c. p. 564.	id.
Zebra. (Dionychus.) St. Cat.	
elegans. St.	id.
dealbatus. (Pissodes.) St. Cat.	id.
annulatus. (Curculio.) L. (Rhynch.	
F. Hbst. K. 6. p. 114. t. 67. f. 6.	
Pissodes. annulat. St. Cat.	
10.	

Litomerus. Schönh.

Dünnbeinrüsselkäfer.

lineatus. Schönh. Curc. 3. 2. p. 574, Brasilia. longipes. (Desmosomus.) Perty-Delect. p. 82. t. 16. f. 11. vittatus. (Archarias.) St. Cat. 1.

Callinotus. Schönk.

Saumrüsselkäfer.

Zetterstedtii. Sch. Curc. 3. 2. p. 579. Brasilia. caudatus. (Heilipus.) St. Cat. 1.

Dionychus. Germ.

Klauenrüsselkäfer. *)

parallelogrammus. Germ. Sp. p. Brasilia. 314. t. 1. f. 9. guttatus. St. id.

Homalonotus. Schönh.

Dionychus. Germ. St. Cat.

Flachrüsselkäfer.

colossus. Perty. Delect. p. 81. t. Brasilia. 16. f. 9.

id. platynotus. Germ. Sp. p. 313. deplanatus. Sch. Curc. 3. 2. p. 589. id.Sahlb. Peric. p. 43. t. 2. f. 1. circumdatus. Germ. Sp. p. 313.

3.

2.

Solenopus. Schönh.

Odontoderes. Sahlb. Dionychus. Germ. St. Cat.

Rinnenrüsselkäfer.*)

Cacicus. Schönh. Curc. 3. 2. p. 597. Brasilia. Sahlb. Peric. t. 2. f. 3. granicollis. Germ. Sp. p. 315. 1.

Amerhinus. Schönk.

Ameris. Germ. St. Cat. Dionychus. Germ.

Sensenrüsselkäfer. **)

Dufresnii. Kirby. in Linn. Soc. Brasilia. Trans. XII. p. 433. t. 12. f. 10. pardalis. (Rhynch.) Dalm. Anal. p. 85.

Ynca. Sahlb. Peric. p. 44. t. 2. f. 2. id. rudis. Germ. Sp. p. 316.

Olivieri. Schönh. Curc. 3. 2. p. 600. id. variegata. St. Cat.

Pavo. Germ. Sp. p. 286. t. 1. f. 1. id. Bohemani. Sch. l. c. p. 601. id.

fasciatus. (Dionychus.) St. Cat.

5.

Alcides. Dalman.

Lixus. Fabr. Rhynchaenus Fabr.

Starkrüsselkäfer. ***)

chiliarchus. Schönh. Curc. 3. 2. p. 609. Java.

clathratus. Dej. id. patruelis. St. id.

ornatus. (Pissodes.) St. Cat. ill.

alboguttatus. (Lixus.) Wiedem. in Bengalia. Germ. Mag. 4. p. 158.

leopardus. (Rhynch.) Ol. 5. p. 190.

t. 22. f. 296.

bubo. F. Sch. l. c. p. 612. id. ferox. (Rhynch.) Ol. 5. p. 189. t. 22. f. 297.

tricolor. (Lixus.) St. Cat.

dentipes. F. ol. 5. p. 202. t. 8. f. 90. Senegal. sulcatulus. F. Sch. t. c. p. 616. Nepal.

Ol. 5. p. 203. t. 22. f. 304.

^{*)} Von den zwei kurzen, starken Klauen an den Füssen.

^{*)} Die zusammengedrückten Schienen sind auf der Oberseite der Länge nach mit einer Rinne ver-

^{**)} Von dem sensenförmig gekrümmten Rüssel, ***) Stark, kräftig.

Amer. bor. piger. St. subfasciatus. St. melaena. Germ. St. Cat. gibbus. F. Madagascar. exasperatus. St. Austria. convexus. Ol. 5. p. 176. t. 8. f. 88. rugicollis. St. Cat. haemopterus. St. Sch. l. c. p. 624. Cap. bon. Sp. Artemisiae. F. (Rhynch.) Panz. Fn. Italia. . 11. spoliatus. Dej. Sch. l. c. p. 692. Gall. mer. Laemosaccus. Schönh. quadricollis. Sch. l. c. p. 693. Hispania. Kropfrüsselkäfer. aterrimus. St. Amer. bor. picinus. Germ. Sp. p. 199. plagiatus. (Rhynch.) F. Norimbg. Rhina plagiata. Ol. 5. p. 234. Absinthii. Panz. Fn. 18. 9. t. 33. f. 512. analis. ot. 5. p. 151. t. 16. f. 197. German. Nephele. Hbst. K. 7. p. 54. t. 99. cuprirostris. (Attelab.) F. Panz. Mexico. rusicornis. St. Fn. 94. 7. 2. violaceus. Sch. t. c. p. 708. Hungaria. coerulescens. St. Cat. Pyropus. chloris. F. Sch. l. c. p. 709. Norimba. Schimmerrüsselkäfer. viridis. St. Cat. coerulescens. Scop. Ent. Carn. p. 29. German. sapphirinus. Schönh. Curc. 3. 2. Jamaica. Hbst. K. 6. p. 100. t. 66. f. 4. chlorizans. Müll. Sch. I. c. p. 710. cuaneus. Hbst. K. 6. p. 167. t. 71. chloris. (Rhynch.) Ol. 5. p. 149. chalybea. (Baris.) St. Cat. t. 27. f. 407. coeruleus. Dahl. St. Cat. Baridius. Schönh. Villae. Dej. Comolli. Col. p. 35. 73. Lombardia. Lepidii. Müll. Sch. l. c. p. 710. German. Baris. Germ. St. Cat. opacus. St. Cayenna. Glanzrüsselkäfer. Amer. bor. vestitus. Klug, Sch. l. c. p. 718. metallicus. Dej. Sch. Curc. 3. 2. Brasilia. trinotatus. Say. Descript. of Curc. p. 645. p. 17. id.interpunctatus. Germ. Sp. p. 204. T. album. (Curculio.) Linn. id.Atriplicis. (Rhynch.) Ol. 5. p. 148. monstrosus. Germ. Sp. p. 205. t. 27. f. 404. id laticollis. St. funerus. Hbst. K. 6. p. 164. t. 71. id.carnifex. Sch. l. c. p. 654. nigrinus. Hbst. K. 6. p. 60. t. 62. ruficollis. Sch. l. c. p. 655. id. nitidus. Dej. Sch. l. c. p. 722. Brasilia. quadrimaculatus. Dei. Sch. t. c. Cuba. chrysis. St. Cat. p. 661. glabratus. Sch. t. c. p. 722. nitens. (Calandra.) F. Hungaria. oblongus. St. Cat. timidus. (Rhynch.) Ot. 5. p. 146. apicalis. St. Sch. l. c. p. 724. t. 27. f. 401. tibialis. Sch. l. c. p. 726. calandroides. Dufour. scutellum-album. (Centrinus.) Say. Amer. bor. striatopunctatus. Godet. Desc. of. Curc. p. 21. Sch. l.c. punctulatus. Dej. Tauria. p. 730. striatopunctatus. Parreyss. scutellatus. Melsh. St. Cat. id. carbonarius. Stev. Sch. l. c. p. 676. tenuirostris. St. depilis. Cheor. Sch. t. c. p. 682. Mexico. melanarius. Sch. l. c. p. 730. alboscutellatus. St. id. glaberrimus. St.

id.

id.

Amer. bor.

mexicanus. St.

puncticollis. St.

cribricollis. Dei.

atratus. St. Cat.

unicolor, St.

42.

5

Norimby.

id.

Mexico.

id.

id.

Brasilia.

Cayenna.

Amer. bor.

Centrinus. Schönh.

Baris. Germ. St. Cat.

Spiessrüsselkäfer. *)		
bicuspis. Germ. Sp. p. 211.	Brasilia.	
Olfersii. Germ. Sp. p. 209.	id.	
furcatus. St.	id.	
Westwoodi. Schönh. Curc. 3. 2.	id.	
bigrammicus. Germ. Sp. p. 208. signatus. St. Cat.	id.	
auritarsis. Germ. Sp. p. 207.	id.	
carbonarius. (Calandra.) F. Sch.	id.	
squamipes. Germ. Sp. p. 207.	id.	
punctatissimus. v. Winth. Sch. t. c. p. 750. adspersus. (Balaninus.) St. Cat.	Cuba.	
oblongus. Sch. l. c. p. 752.	Brasilia.	
scutellatus. St. carbonarius. St. Cat.	id.	
quadriguttatus. Dej. Schönh. 1. c. p. 754.	id.	
coracinus. St.	id.	
impressus. St.	Mexico.	
appendiculatus. St.	$m{B}rasilia.$	
cariosicollis. St.	.id.	
perscillus. (Balaninus.) Melsh. St. Cat. Sch. l. c. p. 762.	Amer. bor.	
sparsus. Klug. Sch. l. c. p. 770.	Brasilia.	
Leachii. Kirby. Sch. l. c. p. 777.	id.	
Meigenii. Sch. l. c. p. 777.	id.	
ensifer. (Ceutorhynchus.) St. Cat.		
laevigatus. (Ceutorh.) St. Cat.	id.	
mucronatus. St.	id.	
gibbicollis. St.	id.	

id.

id.

id.

tuberculicollis. St.

tuberculatus. (Ceutorh.) St. Cat.

rubricollis. (Ceutorhynch.) St. Cat.

sanguinicollis. Germ. Sp. p. 224.

brunneicollis. Sch. t. c. p. 780.

ruficollis.	Sch. l. c. p. 781.	Brasilia.
sulcatus.	St.	id.
28.		

Cylindrocerus. Schönh.

Cylinderrüsselkäfer.*)

Signum. (Calandra.) F. Sch. Curc. Cayenna. 3. 2. p. 790.

furcifer. (Balaninus.) St. Cat.

crocopelmus. Sch. Curc. 3. 2. p. 791. Brasilia. scutellatus. (Balan.) St. Cat.

2.

Leptoschoinus. Klug.

Cylindrocerus. Schönh.

Schminkrüsselkäfer.

maculatus. Klug. Sch. Curc. 3. 2. Brasilia. p. 793.

1.

Loboderes. Sehönh.

Lappenrüsselkäfer. **) citriventris. Schönh. Curc. 3. 2. Brasilia. p. 797. flaviventris. (Baris.) St. Cat.

1.

Diorymerus. Schönh.

Ceutorhynchus. Germ. St. 'Cat.

Kanalrüsselkäfer. ***)

auritus. Schönh. Curc. 3. 2. p. 800. Brasilia. angulicollis. Sch. l. c. p. 801. id. altus. (Orobitis.) Germ. Sp. p. 247. castaneus. St. Cat. id. liratus. Germ. Sp. p. 225. pulvinatus. Sch. l. c. p. 802. id. collaris et ruficollis. St. Cat. id. glabratus. St. id. sulcatus. St. id. pilosus. St. id. exsculptus. St. 8.

^{*)} Von den zwei horizontal unter der Brust vorstehenden spiessartigen Dornen der Männchen, bei einigen Arten.

^{*)} Von der langen cylinderförmigen Fühlerkolbe.

^{**)} Von dem kurzen Lappen, in welchen der Hinterrand des Halsschildes in der Mitte übergeht.

^{***)} Von dem Kanal oder der Rinne auf der Unterseite der Schenkel.

Eurhinus. Schönh.

Hohlrüsselkäfer. *)

flavicollis. St. Brasilia.
fulgidus. St. Mexico.
lucens. (Ceutorhynchus.) Germ. Sp. Brasilia.
p. 222.
3.

Cyrtomon. Schönh.

Kamelrüsselkäfer. **)

Camelus. Klug. Sch. Curc. 3. 2. Cap. bon. Sp. p. 820.

1.

Cratosomus. Schönh.

Cryptorhynchus. Germ. St. Cat.

Leibrüsselkäfer. ***)

Reidi. Kirby. Sch. Curc. 4. 1. p. 2. Brasilia. pardalinus. Dej. histrio. St. Cat.

id.fumatus. St. sticticus. Germ. Sp. p. 265. id. punctulatus. St. Sch. l. c. p. 6. Mexico. pustulatus. St. Sch. l. c. p. 7. id. Nodieri. Sch. l. c. p. 8. id. Dejeanii. Sch. l. c. p. 9. Cayenna. Bombina. Dej. St. Cat. delirus. Sch. l. c. p. 11. Brasilia. lentiginosus. Germ. Sp. p. 264. Sch. l. c. p. 13. pollinosus. Dej. calcaratus. Voet. Col. ed Panz. 4. p. 6. t. 37. f. 26. Fem. vacca. St. Cat.

bicaudatus. Illig. Amer. mer. maleficus. 01.5. p. 168. t. 29. f. 426. Cayenna.

Sch l. c. p. 28. morbillosus. Dej.

tuberculatus. St. Cat.

11.

*) Der Rüssel unten ausgehöhlt.

Cryptorhynchus. Illiger.

Rhynchaenus. Fabr. Curculio. Linn.

Scheidenrüsselkäfer. *)

Brasilia? notatus. St. Stigma. St. Cat. Stigma. L. F. Illig. Mag. 5. p. 242. Brasilia. Nota. Illig. Mag. 5. p. 242. id. Stigma. Hbst. K. 6. p. 284. t. 82. bimaculatus. St. id. cribricollis. St. id. capistratus. St. Cayenna. favosus. St. Mexico. lepidotus. St. Brasilia. Lapathi. L. F. Panz. Fn. 42. 15. Norimby. hispidus. St. Brasilia. varius. St. id. contaminatus. St. id. lugubris. St. Surinam. denutatus. St. Brasilia. quinquetuberculatus. St. id. denticollis. St. id. lateralis. St. Cat. id. setosus. St. frontalis. Klug. Sch. l. c. p. 118. Cuba. Mexico. albinus. St. Brasilia. divergens. Germ. Sp. p. 282. hirsutus. St. Cat. Mexico. tomentosus. St. Columbia. puncticollis. St. cylindricus. St. Brasilia. Mexico. lineatus. St. Quercus. Spitz. Styria. . ruficornis. St. Brasilia. tuberculatus. St. Cayenna. Brasilia. brevipes. St. St. Barthelem. balteatus. Sch. l. c. p. 139. 3 punctatus. St. difficilis. Dej. Sch. l. c. p. 152. Cuba. orthomasticus. Germ. Sp. p. 273. Brasilia.

costicollis. (Macromerus.) Dej.

frontalis. St. Cat.

^{**)} Von dem mit einem Buckel begabten Halsschilde.

^{*)} Von der, auf der Brust, zwischen den vorderen Beinen, befindlichen Rinne, in welche der Rüssel wie in einer Scheide sich verbergen kann.

fuscus. St. Cayenna. triangularis. Dej. Sch. 4. 1. p. 165. Brasilia. 34.

Camptorhinus. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr. Rhinodes. St. Cat.

Bogenrüsselkäfer.*)

statua. F. Ol. 5. p. 188. t. 22. f. 299. German. 1.

Cyamobolus. Schönh.

Cryptorhynchus. St. Cat. Camptorhinus. Dej.

Düsterrüsselkäfer. **)

Falleni. Schönh. Curc. 4. 1. p. 179. Java.
Dehaanii. Sch. l. c. p. 180. id.
lineatocollis. Dej. et St. Cat.
trilineatus. St. Cat.
Sturmii. Sch. l. c. p. 181. id.
obliquus. St. Cat.
3.

Macromerus. Schönh.

Poecilma. Germ.

Langbeinrüsselkäfer.

crinitarsis. Germ. Sp. p. 253. Brasilia. circularis. St. Columbia.

Cnemargus. Schönh.

Macromerus. Dej. Rhynchaenus. Fabr.

Schienenrüsselkäfer. ***)

chamaeleon. F. Sch. Curc. 4. 1. Brasilia. p. 193. nubilus. Dej.

Mecocorynus. Schönh.

Cryptorhynchus. Wiedem. et St. Cat.

Langkeulenrüsselkäfer,*)

varipes. Wiedem. M. 1. 3. p. 178. Bengal. Sch. Curc. 4. 1. p. 197. variolosus. Dej.

1.

Coelosternus. Schönh.

Cryptorhynchus. Germ. St. Cat. Hohlbrustrüsselkäfer.**)

compernis. Germ. Sp. p. 272. Brasilia varius. St. id. auritarsis. St. Cat.

raptorius. Bohem. Sch. Curc. 4. 1. id. p. 200.

cylindricornis. Germ. Sp. p. 270. id. asperatus. Dej.

affinis. St. Cayenna. madagascariensis. St. Madagascar. tuberculipennis. St. Brasilia. bicostatus. St. id. planirostris. St. Cayenna. nigridorsus. St. Brasilia. dorsalis. Sch. l. c. p. 225. id. nigrirostris. St. id. exornatus. Sch. l. c. p. 228. id.fasciculatus, St. id.14.

Cylindrocorynus. Schönk

Dünnkeulenrüsselkäfer. ***)
imarginarius. Sch. Curc. 4. 1. p. 232. Brasilia.
1.

Pseudomus. Schönh.

Cleogonus. Dej.

Kleinachselrüsselkäfer. †)

viduus. Dej. Sch. Curc. 4. 1. p. 265. Cuba. notatus. Klug. Sch. t. c. p. 266. id

^{*)} Von dem gebogenen Rüssel.

^{**)} Von dunkler, düsterer Farbe.

^{***)} Von den in der Mitte verdickten Schienen.

^{*)} Von der langen Fühlerkeule.

Die Brust rinnenförmig ausgehöhlt, um den Rüssel darein verbergen zu können.

^{***)} Von der langen, dünnen Fühlerkeule.

^{†)} Von den kleinen, wenig vorstehenden Achseln.

fistulosus. Germ. Sch. 1. c. p. 268. Cuba. cribrarius. Dej.

3.

Coeliodes. Schönh.

Rhynchaenus. Fabr. Faleiger. St. Cat.

Bauchrüsselkäfer.*)

Quercus. F. Hbst. K. 6. p. 422. t. 92. German. subrufus. Hbst. K. 6. p. 418. t. 92. id. Sch. Curc. 4. 1. p. 299.

rubicundus. Payk. Sch. Curc. 4. 1. id. p. 286.

Epilobii. Payk. Sch. t. c. p. 288. Suecia. rufus. St. Cap. bon. Sp.

guttula. F. 0l. 5. p. 213. t. 23. f. 325. Norimbg. didymus. L. F. 0l. 5. p. 212. t. 23. id.

7. 320.

viduus. Panz. Fn. 42. 16. Var. gibbipennis. Germ. Sp.p. 228.

Punctum. St. Italia. Geranii. payk. Sch. l. c. p. 303. German.

Mononychus. Schüppel.

Rhynchaenus, Fabr. Faleiger. St. Cat. Einklauenrüsselkäfer.

Ireos. Pall. Iter. 2. App. p. 463. Sibiria. bufo. F. 0l. 5. p. 83. t. 10. f. 118.

vulpeculus. F. ot. 5. p. 83. t. 29. Amer. bor. f. 437.

Pseudacori. F. Panz. Fn. 17. 5. Norimby. punctum-album. Hbst. K. 6. p. 392. t. 91. f. 2.

Salviae. Hoffing. Germ. Sp. p. 241. Illyria. id. Fn. Ins. 8. 11. deauratus. Dahl. Col. et Lep. p. 54.

4.

Arachnobas. Boisduval.

Arachnopus. Guerin.

Spinnenrüsselkäfer. **)

fimbripes. St.

Java.

1.

Tylodes. Schönh.

Cryptorhynchus. St. Cat.

Schwielenrüsselkäfer.

Armadillo. Sahlb. Per. p. 49. t. 1. Brasilia. f. 8.

Schönh. Curc. 4. 1. p. 322. tristis, St. Cat.

umbrinus. St. id. exasperatus. St. id.

nodipennis. St. Nov. Holl. fasciculatus. St. id.

hirtirostris. St. Brasilia.
granicollis. St. ?
setosus. St. Brasilia.
Erinaceus. St. id.

9.

Acalles. Schönh.

Tylodes. Dej. Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Unholdrüsselkäfer. *)

apicalis. Dej. Sch. Curc. 4. 1. p. 326. Cuba.
bullatus. Germ. Sch. l. c. p. 340. id.
hispidus. St. Brasilia.
ganglionicus. Sch. l. c. p. 331. id.
Camelus. F. Hbst. K. 6. p. 365. t. 88. German.
griseus. St. Gall. mer.
hypocrita. Creutz. Sch. l. c. p. 346. Croatia.
Roboris. (Arachnipes.) Curtis. Lombardia.
8.

Tragopus. Schönh.

Bocksbeinrüsselkäfer.

asper. de Haan. Sch. C. 4. 1. p. 357. Java. javanus. (Tylodes.) Dej. verrucosus. (Tylodes.) St. Cat.

1.

Besmidophorus. Chevrol.

Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Bündelrässelkäfer. **)

hebes. F. Ot. 5. p. 194. t. 12. f. 144. Ind. orient. 1.

^{*)} Dickbauchig.

^{**)} Von der Aehnlichkeit mit einer Spinne.

^{*)} Ungestaltet, hässlich.

^{**)} Bündel von Borsten tragend.

Chalcodermus. Chevrol.

Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Kupferrüsselkäfer. *)

Brasilia. calidus. F. acneus. Dej. Sch. Curc. 4. 1. p. 388. Amer. bor. ebeninus. Sch. l. c. v. 391. Cuba. 3.

Rhyssomatus. Chevrol.

Cryptorhynchus. St. Cat.

Runzelhautrüsselkäfer.

polycoecus. Sch. Curc. 4. 1. p. 371. Brasilia. nodulosus. St. Cat.

1.

Conotrachelus. Latr.

Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat. Balaninus. Germ.

Kegelhalsrüsselkäfer.

diaconitus. Germ. Sch. Curc. 4. 1. Cuba.

serpentinus. Germ. Sch. l. c. p. 402. id.tenuirostris. St. id. cynicus. St. Brasilia. amabilis. Buquet. Columbia. verticalis. Klug. Sch. l. c. p. 451. Cuba.

dentifrons. Chevr. Sch. Curc. 4, 1, Mexico. p. 443.

abdominalis. F. Sch. t. c. p. 437. Brasilia. axillaris. St.

argula. F. Ol. 5. p. 192. t. 22. f. 301. Amer. bor. Nenuphar. Hbst. K. 7. p. 29. t. 99.

variegatus. Dej. et St. Cat. gibbosus. Melsh.

elegans. Say. Sch. l. c. p. 428. id. signatus. St. id.

bimaculatus, St. id.

13.

Mitrephorus. Schönk.

Mützenrüsselkäfer.

Waterhousei. Sch. Curc. 4.1. p. 464. Brasilia. 1

Peridinetus. Schönh.

Conotrachelus. Dej. Rhynchaenus. Fabr. Cryptorhynchus. St. Cat.

Drehrüsselkäfer.

irroratus. F. Sch. Curc. 4. 1. p. 468. Brasilia. maculatus. St. Cat. Sch. l. c. p. 471. Cuba. Roeselii. (Heilipus.) Sch. Curc. 3. 1. p. 206.?

2.

Acentrus. Chevrol.

Wegrüsselkäfer.

Sicilia. histrio. Schönh. albofasciatus. Dahl. 1.

Ceutorhynchus. Schüppel.

Rhynchaenus. Fabr. Falciger. St. Cat.

Kluftrüsselkäfer. *)

topiarius. Germ. Sp. p. 239. Sch. German. Curc. 4. 1. p. 476. tessellalus, St. Cat.

macula - alba. Hbst. K. 6. p. 404. t. 91. id. Cardui. Ol. 5. p. 135. t. 29. f. 441.

suturalis. F. Sturm. Verz. 1796. p. 54. Norimbg. t. 2. f. 12.

lineola. St. id.

cinerascens. Nees ab Esenbeck. German.

assimilis. F. Panz. Fn. 42. 6. Norimby.

depressicollis. Gyll. Sch. l. c. p. Suecia.

Erysimi. F. Panz. Fn. 17. 7. Norimby. Var. cyaneus. St. Cat.

Gallia. contractus. Marsh. minutus, St. Cat.

Cochleariae. Gyll. Sch. l. c. p. 489. Russ. mer.

Querceti. Gyll. Sch. l. c. p. 489. Suecia.

Sii. Chevrol. Sch. l. c. p. 490. German. Guér. Iconogr. du Règne anim. de

Cuvier. V. t. 39. f. 5. apicalis. St. Cat.

id. stigmulus. Illig.

floralis. Pauk. F. Norimby.

Persicariae. Hellw. St. Cat.

Ericae. Gyll. F. Sch. l. c. p. 499. id.

^{*)} Kupferfarbig.

^{*)} Von der auf der Brust befindlichen Aushöhlung oder Kluft, in welche sie den Rüssel verbergen können.

1.4*1*		TR V-2
subtilis. mug.	German.	Rhinoncus. Schönh.
atomarius. St.	id.	Campylirhynchus. Meg. Dej. St. Cat.
prunnipes. St.	id.	Rhynchaenus. Fabr.
Echii. F. Panz. Fn. 17. 12.	Norimbg.	Klumprüsselkäfer. *)
scabrosus. Parreyss.	Croatia.	1
horridus. Panz. Fn. 84. 9.	Norimbg.	Castor. F. Ol. 5. p. 132. t. 33. f. 499. Norimbg. fruticulosus. Hbst. K. 6. p. 400.
Raphani. F. Sch. l. c. p. 507.	German.	t. 91.
Symphyti de Heyden. St. Cat.		interstitialis. Reich. Mant. p. 6.
fulvitarsis. St.	id.	t. 1. f. 2.
rufitarsis. St. Cat. abbreviatulus. F.	id.	bruchoides. Hbst. K. 6. p. 416. t. 92. id.
invasor. Hbst. K. 6. p. 414. t. 92		leucogaster et asperatus. Gyll. carinatus. St. Cat.
litura. F. Sch. l. c. p. 515.	id.	nigrescens. St. German.
cruciger. Hbst. K. 6. p. 349. t. 91		inconspectus. Hbst. K. 6. p. 405. id.
peregrinus. Chevr. Sch. l. c. p. 514		t. 91.
arvicula. Gyll.	Suecia.	suturalis. 0l. 5. p. 131. t. 33. f.498.
trimaculatus. F. Ol. 5. p. 211. t. 23	. German.	Accipitrinus. Reich. M. p. 5. t. 1.
f. 320.		f. 1.
asperifoliarum. Kirby. Sch. l. c.	Austria.	pericarpius. F. Panz. Fn. 42. 5. Norimbg.
p. 519.		subfasciatus. Gyll. (Rhynch.) German.
Chrysanthemi. Müll. Schönh. t. c p. 526.	. Suecia.	guttalis. Grav. Vergl. Uebers. p. 206. id. scutellatus. St. Cat.
rugulosus. Hbst. K. 6. p. 406. t. 91	. id.	erythrocneme. (Rhynch.) Beck. Beitr. p. 12. t. 6. f. 33.
arquata. Hbst. K. 6. p. 396. t. 91. f. 5 subfasciatus. St. Cat.		brunnipes. St. id.
melanostictus. Marsh. Sch. l. c	. id.	albicinetus. Schönh. Curc. 4. 1. id. p. 586.
cinereus. St. Cat.		canescens. (Falsiger.) St. Cat.
quadridens. Panz. Fn. 36. 13.	id.	obsoletus. Erichson. id.
Boraginis. Gyll.		globosus. St. id.
marginatus. Payk. Sch. l. c. p. 538	. Suecia.	11.
Pruni. St.	Norimbg.	Poophagus. Schönh.
nigrirostris. St.	German.	Rhynchaenus. Fabr. Ceutorhynchus. Dej.
denticulatus. Schr. En. p. 107.	Norimbg.	Falsiger. St. Cat.
dentatus. Panz. Fn. 57. 13.		
Jota. Dej.		Grasrüsselkäfer.
pollinarius. Forst. Sch. l.c. p. 543	. Hungaria.	Sisymbrii. F. Panz. Fn. 17. 6. German.
glaucinus. Dahl.		nebulosus. St. id.
sulcicollis. Gyll. Sch. l. c. p. 546 Alauda. Germ. Sp. p. 220.	. German.	2. Tapinotus. Schönk.
Napi. Koch. Sch. l. c. p. 549.	Norimbg.	Falciger. St. Cat.
hirtulus. Schüpp. Sch. l. c. p. 560 hispidulus. St. Cat.	. German.	Flachrückenrüsselkäfer.
troglodytes. F. Ol. 5. p. 214. t. 23	. Norimby.	sellatus. (Attelabus.) F. Hbst. K. 6. German.
Var. pusio. Panz. Fn. 36. 15.		p. 217. t. 75. f. 6. Lysimachiae. Ol. 5. p. 215. t. 23.
undatofasciatus. Knoch.	Austria.	f. 328.
pubicollis. Dahl. Sch. t. c. p. 57		1.
signatus, Megerle.	z	
45.		*) Von dem kurzen dicken Rüssel.

Rhytidosomus. Schönh.

Ceutorhynchus. Dej. Faleiger. St. Cat.

Runzeldeckrüsselkäfer.

globolus. Hbst. K. 6. p. 398. t. 91. German. Buccowina. asperatus. St. 2.

Lygops. Schönh.

Eccoptus. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr. Augenrüsselkäfer.*)

ligatus. Chevr. Sch. Curc. 4. 2. p. 602. Cayenna. Strix. F. Ot. 5. p. 186. t. 25. f. 295. Brasilia. disjunctus. Sch. l. c. p. 609. id. cinctipes. Germ. Sp. p. 251. Sch. id. l. c. p. 611. histrio. Dej. Sch. t. c. p. 612. id.

Scolopax. St. Cat. id. Scolopax. St.

6.

Copturus. Schönh.

Afterrüsselkäfer. **)

quadratus. St. Brasilia. id.ferrugosus. St. id. costatus. St. Cayenna. pusillus. St. approximatus. (Falsiger.) St. Cat.

Quercus. Say. Sch. Curc. 4. 2. p. 650. Amer. bor. 5.

Piazurus. Schönh.

Cryptorhynchus. St. Cat.

Spitzafterrüsselkäfer.

compactus. Dej. Sch. Curc. 4. 2. Cayenna. p. 658.

maculipes. Chevr. Sch. l. c. p. 660. Mexico. bistriatus. Sch. l. c. p. 662. Brasilia.

lineola, St. Cat.

Bufo. St. Mexico. Rosenschoeldi. Sch. l. c. p. 669. Brasilia. succivus. Chevr. Sch. l. c. p. 670. Mexico.

stipitosus. (Poecilma.) Germ. Sp. Brasilia. p. 255.

operosus. Dej. id.Ardea. (Eccoptus.) St. Cat.

defector. Sch. l. c. p. 667. id.

dentatus. St. Cat. spinipennis. St. id.

10.

Mecopus. Dalman.

Wehrrüsselkäfer. *)

mucoreus. Dei.

bispinosus. Web. Sch. Curc. 4. 2. id. p. 686.

Rhynchaenus bispinosus. F. spinosum. (Poecilma.) Germ. Mag. 4. p. 298.

Hopei. Sch. l. c. p. 689. Bengalia. 3.

Cleogonus. Schönk.

Orobitis. Germ. Rhynchaenus. Fabr.

Krampfrüsselkäfer. **)

rubetra. F. Hbst. K. 6. p. 141. t. 69. Cayenna. gagates. Ot. 5. p. 117. t. 9. f. 104. 1.

Orobitis. Germar.

Kugelrüsselkäfer.

cyaneus. (Curculio.) L. globosus. (Attelabus.) F. Panz. Fn. 57. 10.

1.

Ocladius. Schönh.

Podagrarüsselkäfer.

Salicorniae. (Rhynch.) Ol. 5. p. 117. Arabia. t. 34. f. 529. Sch. Curc. 4. 2. p. 697.

1.

Cionus. Clairville.

Rhynchaenus, Fabr.

Pflanzenrüsselkäfer.

Scrophulariae. L. F. Hbst. K. 6. Norimbg. p. 184. t. 73. f. 1.

^{*)} Von den grossen, fast zusammenstossenden Augen. **) Von dem eingezogenen, gleichsam abgestutzten

^{*)} Mit zwei unter der Brust vorstehenden Dornen

^{**)} Die Beine krampfhaft zusammenzichen.

Verbasei. F. Ol. 5. p. 107. t. 23. f. 312. Norimby.

Thapsus. F. Hbst. K. 6. p. 137. t. 73. id.
ungulatus. Germ. Mag. 4. p. 302. Dalmatia.
pictus. Dahl.

hortulanus. Marsh. Sch. 4. 2. p. 729. German. olens. F. 0t. 5. p. 109. t. 23. f. 311. id. Blattariae. F. Helv. Ent. 1. p. 66. id.

Fraxini. F. Ol. 5. p. 110. t. 23. f. 315. i
foetidus. F.

t. 3. f. 1.

Solani. F. 01. 5. p. 110. t. 23. f. 316. id. 9.

Gymnetron. Schönh.

Cionus. Germ. Cleopus. Meg. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr.

Nacktrüsselkäfer. *)

German. pascuorum. Gull. nanus. Dej. id. villosulus. Schönh. Curc 4.2. p. 747. Italia. hispidus. St. Veronicae. Germ. Mag. 4. p. 306. German. Beccabungae. L. S. N. 2. p. 611. Norimby. Tauria. concinnus. Sch. l. c. p. 749. German. labilis. Hbst. K. 6. p. 244. t. 77. tricolor. (Rhynch.) Gyll. obliquus. St. Cat. id. stimulosus. Germ. Mag. 4. p. 307. Norimby. rufirostris. St. id. teter. F. id. Antirrhini. Pauk. Podolia. pilosus. Besser. Sch. l. c. p. 763. German. spilotus. Germ. Mag. 4. p. 307. ellipticus. Dej. bimaculatus. St. Cat. bipustulatus. Ross. Fn. Mant. 1. No. 99. t. 2. f. 1. id. Linnariae. Panz. Fn. 26. 18. id. graminis. Gyll. ellipticus. Hbst. K. 6. p. 171. t. 71. id. somnulentus. (Cleopus.) Villa. Col. eur. dupl. p. 49. 60. cinnamomeus. St. Cap. bon. Sp.

*) Von dem nackten; hinten nicht gänzlich bedeckten Unterleib.

Campanulae. L. F. Ol. 5. p. 111. German.

hirtus. St.

19.

t. 28. f. 324.

Mecinus. Germar.

Wiesenrüsselkäfer.

pyraster. Hbst. K. 6. p. 252. t. 78. Norimbg. haemorrhoidalis. Hbst. K. 6. p. 266. t. 80.

semicylindricus. (Rhynch.) Gyll. collaris. Germ. Mag. 4. p. 318. Austria.

Nanophyes. Schönh.

Nanodes. Dej. Orobitis. St. Cat. Rhynchaenus. Fabr.

Kleinrüsselkäfer.

Lythri. F. Helv. Ent. 1. p. 68. t. 3. Norimby.
f. 3.
Salicariae. F. Panz. Fn. 17. 4.
pygmaeus. Ilbst. K. 6. p. 142. t. 69.
Sahlbergi. Schönh. Curc. 4. 2. p. 788. Finland.
Tamarisci. Dej. Sch. l. c. p. 786. Gall. mer.
stramineus. Sch. et Helf.
flaveolus. Sch. et Helf.
pallidus. Ot. 5. p. 113. t. 29. f. 444. Ins. Malta.

pallidus. ol. 5. p. 113. t. 29. f. 444. Ins. Malta. bimaculatus. Dej. Gall. mer.

Bhina. Olivier.

Bartrüsselkäfer.

barbirostris. F. Ol. 5. p. 232. t. 4. Cayenna
f. 37.
verrirostris. Illig. Fem.
scrutator. Ol. 5. p. 233. t. 29. f. 428. Cuba.
barbicollis. St. Cat.
Afzelii. Schönh. Curc. 4. 2. p. 797. Guinea.
nigra. Drury. Illustr. of. nat. Hi. Madagascar.
story. 2. p. 63. t. 34. f. 2.

Sipalus. Schönk.

4.

id.

Calandra. Fabr.

Murrrüsselkäfer.*)

granulatus. F. Java.
gigas. F. Ot. 5. p. 80. t. 12. f. 146.
cylindricus. St. Brasilia.
oblongus. (Hylobius.) St. Cat.
crenatosulcatus. St. Mexico.
3.

29

^{*)} Mürrisches, ungefälliges Aussehen.

Rhynchophorus. Herbst.

Calandra. Fabr. Dej. St. Cat. Curculio. Linn.

Palmenrüsselkäfer.

politus. Dej. Sch. Curc. 4, 2, p. 819. Cayenna. planicollis. St. ?

palmarum. L. F. Ol. 5, p. 77, t. 2, Brasilia. f. 16.

Reaumuri. Gyll. Sch. 1. c. p. 822. Java. grossa. St. id.

serrirostris. F. Ot. 5. p. 78. t. 17. . . . id. f. 211.

miles. Dej.

phoenicis. F. Sch. l. c. p. 826. Sierra Leon. Schaeh, F. Java.

palmarum. var. Ilbst. K. 6. t. 60.

J. 2.

vulneratus. Voet. Col. ed. Panz. 4. id. p. 59. Tit. f. 4.

Schach. 01. 5. p. 80 t. 16. f. 204.

maculicollis. St. id.

rubigineus. Wiedem, Mag. 1, 3 id. p. 174. Sch. l. c. p. 824.

festiva. St. Cat.

patruelis. St. Bengal.

rubiginosa. St. Cat.

ferrugineus. F. Ol. 5. p. 79. t. 2. Ind. orient. f. 16. d.

kandyensis. Hope,

Kandya.

14.

1.

Protocerius. Schönh.

Calandra. Fabr.

Nobelrüsselkäfer.

colossus. F. Ot. 5. p. 76. t. 3. f. 32. Java. et t. 28. f. 410.

Cyrtotrachelus. Schönh.

Calandra. Fabr. Dej. St. Cat.

Langarmrüsselkäfer.*)

longipes. F. Ot. 5, p. 78, t. 15, f. 191, China.
 Lar. Erichs. Sch. Curc. 4, 2, p. 836, Manila.
 2.

Ommatolampes. Schönh.

Calandra, Wiedem, Dej. St. Cat.

Kurzbeinrüsselkäfer.

haemorrhoidalis. Wiedem. Mag. Bengalia. 1. 3. p. 175.

1.

Conocephalus. Schönh.

Kegelrüsselkäfer. *)

Guerini. Chevr. Guér. 1c. du reg. Madagascar. an. de Cuvier. Livr. 32. Pl. 39. bis f. 3.

Trigonotarsus. Guérin.

Tarsenrüsselkäfer. **)

calandroides. Guér. Ic. du reg. Nov. Holl. anim. Pt. 39. bis f. 9. Sch. t. c. p. 844.

rugosa. (Calandra.) Dej.

1.

1.

Poteriophorus. Schönk.

Becherrüsselkäfer. ***)

niveus. Klug. Sch. Curc. 4, 2, p. 846. Java. albida. (Calandra.) Dej.

Eugnoristus. Schönh.

Mönchsrüsselkäfer.

monachus. (Calandra.) Ol. 5. p. 9. Madagascar. t. 28. f. 411. Sch. Curc. 4. 2. p. 849.

1.

Cercidocerus. Guérin.

Weberrüsselkäfer. +)

bipunctatus. de Haan. Sch. Curc. Java. 4. 2. p. 851.

lateralis. (Calandra.) St. Cat. id.

^{*)} Von den langen vordersten Beinen der Männchen.

^{*)} Von dem kegelförmigen Kopf.

^{**)} Von den dreieckigen Tarsengliedern.

^{***)} Von dem letzten becherförmigen Fühlerglied.

Von dem einem Weber-Schiffchen gleichenden letzten Fühlergliede.

Seyphophorus. Schönh.

Kefelirüsselkäfer. *)

interstitialis. St. Sch. Curc. 4. 2. Mexico. p. 856.

acupunctatus. Chevr. Sch. t. c. p. id. 857.

2.

Sphenocorynes. Schönh.

Kolbenrüsselkäfer. **)

quadripunctatus. Web. Obs. p. 93. Java. cinereus. (Rhynch.) Iltig.Wiedem.
Arch. 1. 2. p. 115. t. 1. f. 2.

1.

Belopocus. Schönk.

Calandra. Germ. Dej. St. Cat.

Feinrüsselkäfer. ***)

carmelitus. Hoffing. Germ. Sp. p.296. Brasilia.
1.

Sphenophorus. Schönh.

Calandra. Fabr. Dej. St. Cat. Curculio. Linn.

Knopfrüsselkäfer. †)

senegalensis. Dej. Senegal. caffra. (Curc.) Ol. 5. p. 84. t. 16. f. 194.

hypocrita. Schönh. Curc. 4, 2.1p. 879. Java.
Spinolae. Sch. l. c. p. 883. Mexico.

bifasciata. (Calandra.) St. olim.

hemipterus. L. F. 0l. 5. p. 86. t. 1. Cayenna. f. 4. et t. 16. f. 4. b.

dispar. Sch. l. c. p. 892. Brasilia. ensirostris. Germ. Sp. p. 296. signata. St. Cat.

Cornix. St. Java.

sericeus. Latr. Humb. Ins. p. 349. Cubu. t. 22. f. 4. Sch. t. c. p. 896. dimidiata. St. Cat.

tredecimpunctatus. Hig, Hbst. K. Amer. bor. 6. p. 10. t. 60. f. 5. Say. Amer. Ent. 1. t. 9. cribraria, F. variabilis. Sch. Curc. 4. 2. p. 899. Amer. bor. maculata, St. Cat. Var. 5-punctata. (Calandra.) Say. l. c. t. 9. sanguineus. Klug. Sch. l. c. p. 903. Mexico. mexicana. Dej. saucius. Germ. Sch. l. c. p. 905. Brasilia. planipennis. Sch. l. c. p. 911. Java. glabricollis. Cherr. Sch. l. c. p. 913. id. gages. (Rhynchoph.) Hbst. K. 6. p. 17. t. 60. f. S. 2 discoideus. St. sordidus. Schüpp. Sch. l. c. p. 925. Jara. crenata. St. Cat. cinctus. St. Sch. t. c. p. 921. Mexico. Stigma. St. id. pustulosus. Chevr. Sch. t. c. p. 923. id. irrorata. (Calandra.) St. olim. id. adspersus. Klug. Sch. l.c. p. 924. id. guttatus, St. albopunctatus. St. id.Cap. bon. Sp. testudinarius. St. id. ? Acthiops. St. piceus. Pall. ic. p. 23. t. B. f. 2. Hungaria. Sch. l. c. p. 928. inconstans. Chevrol. Sardinia. morio. St. Sicilia. abbreviatus. F. Panz. Fn. 42. 3. Norimby. decurtatus. L. scotina. (Calandra.) Germ. Sp. p. 298. pertinax. ot. 5. p. 90. t. 28. f. 417. Amer. bor. Sch. l. c. p. 938. sulcata. St. Cat. id. fallax. St. larvalis. Germ. Sp. p. 301. id. Mexico. impressicollis. St. cicatristriatus. Sch. l. c. p. 958. id. parvulus. Sch. l. c. p. 961. Amer. bor.

Sitophilus. Schönk.

33.

Calandra, Fabr. Dej. St. Cat. Curculio. Linn.

Kornrüsselkäfer. *)

stigmaticollis. Sch. Curc. 4, 2, p. Isl.deFrance. 972. framenti, St. Cat.

^{*)} Von dem letzten, einem Kelche ähnlichen Fühlergliede.

^{**)} Von den mit einer Kolbe sich endigenden Fühlern.

^{***)} Von dem langen dünnen Rüssel.

^{†)} Von den in einem Knopf sich endigenden Fühlern.

^{*)} S. granarius ist dem aufgeschütteten Getreide gefahrlich, u. unter dem Namen sehwarzer Kornwurm bekannt.

granarius. L. F. Panz. Fn. 17. 11. Norimby. lineatus. Hbst. K. 7. p. 5. t. 100. Amer. ins. frugilega. Degeer. Ins. 5. p. 377.

Oryzae. L. F. Ol. 5. p. 97. t. 7. f. 81. Italia. 4.

Cossonus. Fabr.

Klemmrüsselkäfer. *)

linearis. F. Panz. Fn. 18. 7. German.
ferrugineus. Clairv. Helv. Ent. 1. id.
 p. 60. t. 1. f. 3. 4. Sch. Curc.

4. 2. p. 996.
parallelepipedus. (Curc.) Hbst.

K 6. p. 275. t. 81. f. 4.

angulatus. St. Hungaria.

impressifrons. Sch. l. c. p. 1001. Amer. bor. puncticollis. Chevr. Sch. l. c. p. Mexico. 1003.

corticola. Say. Sch. l. c. p. 1005. Amer. bor. deplanatus. Sch. l. c. p. 1010. Brasilia. spathula. Chevr. Sch. l. c. p. 1035. Cuba.

sulcirostris. Chevr. Sch. l. c. p. 1035. Cubu.

1011. corticalis. F. Ot. 5. p. 426. t. 35. Brasilia. f. 536.

Var. reticulatus. St. Cat.

cavifrons. St.

id.

Brasilia.

pyrirostris. Mannerh. Sch. l. c. St. Doming. p. 1014.

impressicollis. St.

impressus. St. Cat.

Lebasii. Dej. Sch. l. c. p. 1029. politus. Moritz.

Columbia.

vulneratus. Illig. Sch. t. c. p. 1030. Puerto Rico. canaliculatus. F. (Curculio, et Hylesinus.)

picipennis. St. Mexico. impressus. Sch. l. c. p. 1019. Cuba.

Mesites. Schönh.

Strunkrüsselkäfer.

pallidipennis. Sch. Curc. 4, 2, p. Tauria. 1045.

calandroides. (Cossonus.) Dej.

18.

Phloeophagus. Schönh.

Stockrüsselkäfer.

lignarius. Marsh. (Curc.) Ent. Brit. Finland. p. 275. Gyll. Ins. Suec. 3. p. 258.

ferrugineus. St. Amer. bor.

Rhyncolus. Creutzer.

Cossonus. Germ. Gyll. Hylesinus. Fabr. Schwarzrüsselkäfer.

chloropus. F. Panz. Fn. 19. 14. Norimby. ater. Linn.

elongatus. Gyll. Suecia. planirostris. Panz. Fn. 18. 18.

porcatus. Müll. Germ. Sp. p. 308. German. crassirostris. Creutz. St. Cat.

truncorum. Schüpp, Sch. Curc. 4.2. Norimby. p. 1068. culinaris. Reich. St. Cat.

4.

Catolethrus. Schönh.

Nagerüsselkäfer.

rufus. Schönh. Curc. 4. 2. p. 1079. Brasilia. minutissimus. St. Amer. mer.? cavicollis. St. Cuba.

Dryophthorus. Schüppel.

Bulbifer. Meg. St. Cat. Lixus. Fabr.
Borkenrüsselkäfer.

Lymexylon. F. Panz. Fn. 18. 11. Norimbg.

XIX. XYLOPHAGA.

Holzskäfer.

A. BOSTRICHINI.

Borkenkäfer.

Hylurgus. Latr.

Hylesinus. Fabr.

Kiefernborkenkäfer.

ater. F. Ratzeb. Ins. 1. p. 179. t. Norimby. 7. f. 6.

opacus. Illig. Ratzeb. l. c. p. 180. id. t. 7. f. 8.

^{*)} Panzer Index Fauna Insect. germ .p. 196.

angustatus. Hbst. K. 5. p. 111. Norimby. t. 49. f. 9. Amer. bor. picipennis. St. itl. scabripennis. St. ligniperda. F. Ratzeb. Ins. 1. p. 178. Norimby. t. 7. f. 9. elongatus. Hbst. K. 5. p. 117. t. 48. f. 17. q. flavipes. Panz. Fn. 61. 9. id. micans. Kug. Ratzeb. l. c. p. 177. t. 7. f. 3. ligniperda. Hbst. K. 5. p. 107. t. 48. f. 5. scabrifrons, St. Amer. bor. piniperda. F. Ratzeb. l. c. p. 171. t. 7. Norimbg. f. 1. Panz. Fn. 15. 9. Bechst. Forstins 1. p. 94. t. 3. f. 1.. Var. testaceus. F. Panz. Fn. 66. 14. minor. Hart. Ratzeb. l. c. p. 177. t. id. 7. f. 2. palliatus. Gyll. Ratzeb. l. c. p. 180. id. t. 7. f. 10. fuscus. Duft. Fn. 3. p. 105. abietiperda. Bechstein. ferrugineus. St. German. Trifolii. Müller. id. poligraphus. L. Ratzeb. I. c. p. 182. Suecia. t. 7. f. 12. nitidicollis. St. German. Norimbg. pubescens. St. micans, (Bostrich.) St. Cat. Amer. bor. apicalis. St. 17. Hylesinus. Fabr.

Eschenborkenkäfer. *)

Brasilia. grandis. Dej. id. scabricollis St. crenatus. F. Ratzeb. l. c. p. 183. German. t. 7. f. 14.

Fraxini. F. Ratzeb. l. c. p. 183. t. Norimby. 7. f. 15. Panz. Fn. 66. 15.

Var. varius. (Scolytus.) Ol. 4. 78. p. 11. t. 2. f. 17. a. b.

Amer. bor. pictus. Norwig. vittatus. F. Duft. Fn. 3. p. 103. Austria.

varius. St. Cat. 6.

> *) Von dem Aufenthalte der deutschen Arten unter der Rinde der Esche, (Fraxinus).

Phloiotribus. Latr.

Hylesinus. Fabr.

Kolbenborkenkäfer. *)

Oleac. F. Oliv. 4. 78. p. 13. t. 2. f. Italia. 21. a. b.

setulvens. Mus. Berol. Columbia. 2.

Camptocerus. Dej.

Hylesinus. Fabr.

Bruch hornborken käfer.

aeneipennis. F. Cayenna. costatus. St. Brasilia. 2.

Eccoptogaster. Herbst.

Scolvtus. Geoffroy, St. Cat. Hylesinus. Fabr.

Stutzborkenkäfer. **)

destructor. ol. 4.78. p. 5. t. 1. f. 4. German. Ratzeb. l. c. p. 180. t. 10. f. 1.

id.Scolytus. F. Ratzeb. l. c. p. 185. t. 10. f. 4.

id. pygmaeus. F. Ol. l. c. p. 6. t. 1. f. 5. Ratzeb. l. c. p. 186.

id. intricatus. Koch. Ratzeb. l. c. p. 186. t. 10. f. 9.

affinis. St. Cat.

Pruni. F. Ratzeb. l. c. p. 186. id.

id.

Pyri. Ratzeb. l. c. p. 186. pusillus. St. Cat.

rugulosus. Koch. Ratzeb. l. c. p. id.187. t. 10. f. 10.

haemorrhous. Meg. St. Cat. Carpini. Erichson. Ratzeb. l. c. p. id.

187. t. 10. f. 8. castaneus. Koch. Ratzeb. l. c. p. id.

187. t. 10. f. 12. Scolytus. (Bostr.) Panz. Fn. 15. 6.

noxius. And. Ratzeb. l. c. p. 186.

t. 10. f. 7.

10.

^{*)} Von der grossen Blätterkolbe der Fühler.

^{**)} Von dem gestutzten oder ausgeschnittenen Hinterleib.

Bostrichus. Fabr.

Dermestes. Linn.

Zahnborkenkäfer.

stenographus. Duft. Fn. 3. p. 88. Norimbg.
Ratzeb. l. c. 1. p. 153. t. 12. f. 2.
typographus. F.
Pinastri. Bechst. Forstins. 1. p.
93. t. 2.

typographus. L. Ratzeb. l. c. 1. p. id. 139. t. 12. f. 1. Panz. Fn. 15. 2. octodentatus. Gyll.

dentatus. St. Amer. bor.
chloroticus. Schönh. id.
pallipes. St. id.
multidentatus. St. id.
Laricis. F. Ratzeb. l. c. p. 155. t. Norimbg.

Laricis. F. Ratzeb. l. c. p. 155. t. Norimog. 12. f. 3. Panz. Fn. 15. 3. denticulatus. St. Cat.

crinitus. St. Amer. bor.

acuminatus. Gytt. Ratzeb. t. c. p. Lapponia. 155. t. 13. f. 4.

porographus. Eschsch. quadridentatus. St. Cat.

geminatus. Sahlb. Finland.
curvidens. Germ. Ratzeb. l. c. p. Norimby.
160. t. 13. f. 6.
Abietis. Ziegl. St. Cat.
comosus. St. Cat. Fem.

bispinurs. Meg. Duft. Fn. 3. p. 92. Austria. Ratzeb. l. c. p. 155. t. 13. f. 5.

bidens. F. Ratzeb. t. c. p. 159. t. Norimby.
12. f. 11. 12. Panz. Fn. 39. 21.

calcaratus. Dej. Dalmatia. chalcographus. F. Ratzeb. t. c. p. German.

158. t. 12. f. 13. 14. Panz. Fn. 39. 20.

nigritus. Gyll. Suecia. suturalis. Dej. Ratzeb. l. c. p. 155. Norimby. t. 12. f. 4.

monographus. F. id. tuberculosus. Hbst. K. 5. p. 113. t. 48. f. 12.

dryographus. Erichs. Ratzeb. l. c. id. p. 167. t. 12. f. 7. 8. micrographus. Panz. Fn. 66. 11.

angustatus. St. Cat.

Saxesenii. Ratz. l. c. p. 167. German. eurygraphus. Erichs. Ratz. l. c. p. id. 168. t. 13. f. 9. impressus. Gravenh. St. Cat. bicolor. Hbst. K. 5. p. 116. Ratzeb. German. l. c. p. 161. t. 12. f. 9. 10. fuscus. (Ips.) Marsh. Ent. Br. p. 55. retusus. Dej. olim. pubescens. Steven.

aufbgraphus. Knoch. Ratz. l. c. p. id. 160. t. 13. f. 6. villosus. Gyll.

villosus. F. Ratz. l. c. p. 169. t. 13. Norimby. f. 7. 8.

pilosus. Dej. St. Cat.

pubescens. St. Amer. bor. dactyliperda. F. Austria.

castaneus. St. Cat.

carpophagus. Hornung. Ind. orient.

dispar. F. (Apate.) German.
brevis. Panz. Fn. 34. 20. (Mas.)
thoracicus. Panz. Fn.34.18. (Fem.)

domesticus. L. Ratz. l. c. p. 165. Norimby. t. 13. f. 12.

limbata. (Apate.) F.

lineatus. Gyll. Ratz. l. c. p. 164. t. id. 13. f. 11.

signata. (Apate.) F.

ustulatus. St. Amer. bor. brunnipes. St. id.

brunneus. St. id.
discicollis. St. id.

discicollis. St. id. ferrugineus. F. Cuba.

gilvipes. St. Amer. bor.

apicalis. St. id. aphodioides. Villa. Col. p. 36. 35. Italia.

pusillus. Gyll. Ratz.l.c.p. 162.t.13.f.16. Norimby.!

cinereus. Gyll. Hbst. K. 5. p. 116. Suecia. t. 48. f. 15. Ratzeb. l. c. p.

t. 48. f. 15. Ratzeb. l. c. p. 162. t. 13. f. 15.

Abietis. Ratzeb. l. c. p.163. t.13. f. 17. German. asperatus. Gyll. Ratzeb. l. c. p. 163. Suecia.

Piceac. Ratzeb. l. c. p. 163. id.

Tiliae. F. Panz. Fn. 8. 14. Ratzeb. German. l. c. p. 164. t. 13. f. 20.

serraticollis. Ultrich. Austria.
Pini. Villa. Italia.

pityographus. Ratz. 1. c. p. 162. Norimby. t. 13. f. 3.

pilosulus. St. Cat.

Areccae. Hornung. Ind. orient.

Fici. Dej. Dalmatia.

Fagi Ziegl.
carinatus, Waltl. German.
50.

Platypus. Herbst.

Bostrichus. Fabr.

Plattfussborkenkäfer.

grandis. St. Brasilia.
cylindrus. F. Panz. Fn. 15. 1. Norimbg.
Ratzeb. l. c. p. 188. t. 10. f. 13.
ustulatus. St. Brasilia.

St. Dittotti

Paussus. Linne.

Hakenborkenkäfer.

denticornis. Meg. Ind. orient. sphaerocephalus. Afzelius. Sturm, Sierra Leona. Cat. p. 76. t. 4. f. 31.

Apate. Fabr.

Trugborkenkäfer.

monacha. F. Mas. Brasilia.

terebrans.(Ligniperda.) Pall.spic.

Zool. fasc. 9. p. 6. t. 1. f. 3.

muricata. F. (Fem.) 0l. 4. 77.

p. 5. t. 1. f. 4. A. terebrans.

carmelita. F. Guinea.

monacha. Ol. 4. 77. p. 7. t. 2. f. 9.

francisca. F.

mendica. 0l. 4. 77. p. 6. t. 1. f. 7.
oblonga. St. Madagascar.
producta. Inhoff. Guinea.

id.

deflexa. St. Mexico.
tristis. St. id.
obscura. St. Brasilia.

cephalotes. (Bostrich.) Ol. 4, 77. Guinea.

thoracica. St. Brasilia. scabricollis. St. Ind. occ.

thoracica. St. Cat. serricollis. St.

serricollis. St. ?
scabricollis. St. Cat.

laevicollis. St. Ind. occ.

retusa. St. Cat.
marginata. F. Ind. orient.
capucina. F. Fanz. Fn. 43. 18. Norimbg.
plicata. St. Brasilia.

Dufouri. Latr. Gen. Cr. et Ins. 3. German. p. 7. 3.

gallica. Panz. Fn. 101. 17.

deflexicornis. St. Amer. bor. bicornis. Melsh. Say. Journ. p.319.

mucronata. St. Amer. bor. bicaudata. Say. Journ. p. 320. id. bimaculata. F. Ol. 4:77. p. 10. t. 2. Gall. mer. f. 14. a. b. elangata. Paul: Suecia.

elongata. Payk. Suecia.
substriata. Payk. id.
aspericollis. St. Amer. bor.

castanea. Ullrich. Austria. longula. Billberg. Ind. occ.

minuta. F. Ol. 4. 77. p. 15. t. 2. Sierra Leona. f. 12. a. b.

pusilla. F. (Sinodendron). Amer. ins. senegalensis. Dej. Senegal.

dentifrons. Mus. Froncof. Nubia.

bispinosa. 01. 4. 77. p. 11. t. 2. f. 15. Austria. muricatum. F. (Senodendron.) muricatus. Linu. (Dermestes.)

sexdentata. 01.4.77. p. 12. t. 1. f. 3. Gall. mer. chalcographus. (Bostrichus.) Panz.

Fn. 15. 4.

basilaris. Say. Journ. Phil. p. 320. Amer. bor. cornutus. Metsh.

appendiculata. Dej. Gall. mer.

melanura. St. Cuba. picea. 01.4.77. p. 14. t. 2. f. 10. a. b. Sierra Leona.

Chevrieri, Villa. Col. p. 49. 65. Italia.

capillata. Dahl. Hungaria. sinuata. F. Ot. 4. 77. p. 13. t. 3. f. id.

asperata. St. Tyrol.

40.

Melalgus. Dejean.

Heterarthron. Guerin.

Scheinborkenkäfer.

elongata. St. Columbia.

Psoa. Fabr.

Kauborkenkäfer.

viennensis. F. Panz. Fn. 96. 3. Austria. italica. Dej. Italia dubius. Rossi. (Dermestes.)

B. XYLOPHAGI.

Saftkäfer.

Cis. Latr.

Anobium. Fabr.

Schwammsaftkäfer.

reticulatus. F. Panz. Fn. 35. 7.	Austria.
verrucosus. Melsh.	Amer. bor.
Boleti. F. Panz. Fn. 10. 7.	Norimby.
hirtus. St.	Amer. bor.
micans. F. Panz. Fn. 10. 8.	Norimbg.
hispidus. Payk.	Suecia.
festivus. Panz. Fn. 10. 10.	Norimbg.
Laricinus. Reichenb.	German.
corpulentus. Kunze.	Peru.
curtula. Mus. Berot.	Cuba.
obesus. Kunze.	id.
perforatus. Gyll.	Suecia.
villosus. Parreyss. St. Cat.	
mandibularis. Gyll.	id.
bidendatus. Gyll.	id.
Alni. Gyu.	id.
glabratus. Dej.	Croatia.
glabriculus. Gyll.	German.
politus. Illig. St. Cat.	
pallipennis. St.	Italia.
nitidus. F. Panz. Fn. 10. 9.	Suecia.
cornutus. Gyll.	id.
substriatus. Gysselen.	Austria.
affinis. Gyll.	Norimby.
fronticornis. Schönh.	id.
furcifer. St.	Amer. bor
militaris. Dej.	Surinam.
furcifer. Kunze.	
bicornis. Kunze.	Peru.
furcatus. Shönh.	Jamaica.
27.	

Sphindus. Meg.

Nitidula. Gyll.

Glanzsaftkäfer.

Gyllenhalii. Dej. Silberm, R. 1. t. Suecia.

 Germ. Fn. 14. 8.
 dubia, Gyll.

1.

Latridius. Herbst.

Modersaftkäfer.*)

modersankaner.	.,
pubescens. Gyll.	German.
fenestralis. Payk. (Dermestes.)	
longicornis. Hbst.K.5. p. 4. t.44. f.1.	
crenulatus. Schüppel.	Suecia.
serratus. Payk.	Norimby.
infuscatus. St.	Amer. bor.
foveola. Beck. Beitr. p. 14. t. 3. f. 14.	German.
linearis. Payk.	id.
hispidus. St.	Norimby.
foveicollis. St.	Austria.
ferrugineus. Gyll.	Suecia.
parallelus. St.	German.
gibbosus. Hbst. K. 5. p. 5. t. 44. f. 2.	Norimby.
transversalis. Schüpp.	German.
fusculus. Meg.	id.
similatus. Schüpp.	id.
cavicollis. Dej.	Amer. bor.
parvulus. Schüpp.	German.
acuminatus. Payk.	id.
quadratus. Hbst. l. c. p. 8. t. 44.	
f. 6. f. F.	
angusticollis. Müller.	id.
rugosus. Hbst. l. c. p. 6. t. 44. f. 3.	id.
carinatus. Gyll.	id.
constrictus. Gyll.	id.
porcatus. Hbst. l. c. p. 6. t. 44. f. 4.	Norimbg.
Panz. Fn. 23. 8. Dermest. porc.	
marginatus. Payk.	
Corticaria pulla. Marsh. Ent. Br. p. 111. 14.	
sculptilis. Schüpp.	German.
transversalis. (Ips.) 01. 2. 8. p. 20.	GC/MCW.
t. 3. f. 20.	
oblongus. St. Cat.	
Corticaria transversa. Marsh. Ent.	
Br. p. 109.	.,
impressus. St.	id.
gracilis. Müller.	id.
exilis. Dej.	id.
ferrugatus. St. Cat. brunnipennis. Beck.	
powner woom	

liliputanus. Villa.

26.

^{*)} Siehe Westerhauser die Latridien um München. in Gistl's Faunus I. p. 151.

Psammaechus. Boudier.

Anthicus, Fabr. St. Cat.

Sandsaftkäfer.

bipunctatus. F. Panz. Fn. 26. 9. Norimby. 1.

Mycetophagus. Fabr.

Pilzsaftkäfer.

quadrimaculatus. F. Panz. Fn. 12.9. Norimby. imperialis. Norwich. Amer. bor. pictus. Melsheimer. id. picicornis. F. id. fuscicornis. St. Hungaria. Amer. bor. quadrisignatus. Norwich. variabilis. Gull. German.

piceus. F. Panz. Fn. 1. 22.

Var. lunaris. F. Populi. F. Austria. atomarius. F. Panz. Fn. 12. 10. German. multipunctatus. F. Panz. Fn. 12. 11. id. maculipennis. St. Amer. bor. tessellatus. Melsh. id. fulvipes. St. id. German.

fulvicollis. F. Panz. Fn. 42. 4. maculatus. F.

flavomaculatus, St. tritasciatus. St.

17.

Triphyllus. Megerle.

Cuba

Austria.

id.

Gall. mer.

Ips. Fabr.

Pfiffersaftkäfer.

bifasciatus. F. Norimby. Mycetophagus bifasc. Panz. Fn. 2. 24.

M. signatus. Panz. Fn. 47. 20.

fasciatus. St. Mexico. punctatus. F. Panz. Fn. 13. 12. German. obscurus. Dei. Gallia. subfasciatus. St. Amer. bor. obsoletemaculatus. St. id. fumatus. Linné. (Dermestes.) Norimba.

variabilis. Payk. (Mycetophag.) serratus. Dej.

Fagi. Chevrol.

S.

pilicollis. Parreyss. (Colobicus.)

Biphyllus. Dej.

Dermestes. Fabr.

Holzsaftkäfer.

lunatus. F. Panz. Fn. 75. 14. Suecia.

Synchita. Hellwig.

Lyctus. Fabr.

Struncksaftkäfer.

Juglandis. F. Schneid. Mag. 4. Norimby. p. 403. Panz. Fn. 5. 17. humeralis. F. (Elophorus.) striata. (Monotoma.) Hbst. K. 5.

p. 23. t. 46. f. 1. a. variegata. Dej. German.

picta. Dahl.

Carpini. Curtis. (Cicones.)

mediolanensis. Villa. Col. p. 36. 38. Lombardia. 3.

Cerylon. Latr.

Lyctus. Fabr.

Rindensaftkäfer.

terebrans. F. Ol. 2. 18. p. 4. t. 1. German. f. 7.

exaratum. Mus. Berol. Puerto Rico. histeroides. F. Panz. Fn. 5. 16. Norimba. 3.

Monotoma. Herbst.

Zwergsaftkäfer.

picipes. Hbst. K. 5. p. 24. t. 46. f. 2. German. Aubé. Ann. de Fr. 6. p. 458. t. 17. f. 3.

scabrum. Märkel.

5.

id.

americana. Guér. Ann. de Fr. 6. Amer. bor. p. 461. t. 17. f. 5.

bicolor. Villa. Italia.

longicollis. Gyll. Aubé. l. c. p. 467. German. t. 17. f. 8.

Rhyzophagus. Herbst.

Lyctus. Fabr.

Wurzelsaftkäfer.

ferrugineus. Payk. Suecia. puncticollis. St. Amer. bor. depressus. F. Norimby. parallelicollis. Schönh. German.

30

dispar. Payk. German.

elongata. (lps.) Ol. 2. 18. p. 8.

t. 2. f. 15.

Var. bipunctatus. Hbst. K. 5.

p. 19. t. 45. f. 9. i.

4-pustulatus. Frölich. St. Cat.
bipustulatus. F. Norimbg.
clavicornis. Hbst. K. 5. p. 20.
t. 45. f. 10. k.

politus. F. Panz. Fn. 4. 18. German. picipes. (Ips.) 0l. 2. 18. p. 7. t. 2. f. 12.

fimetarius. Müller. id.
parvulus. Payk. Suecia.
striatus. St. Amer. bor.
piceus. St. id.

Pathoderma. Dejean.

Grindsaftkäfer. *)

serratum. Mus. Berot. Madagascar.

Bitoma. Herbst.

1.

Lyctus. Fabr.

Bastsaftkäfer.

crenatostriata. St. German.
crenata. F. Panz. Fn. 1. 24. Norimbg.
hispida. Mus. Berol. Puerto Rico.
tristis. St. Mexico.
porcata. St. Amer. bor.
nigra. St. id.
trifasciata. St. id.
7.

Bothrideres. Dej.

Lyctus. Fabr. St. Cat.

Gichtsaftkäfer.

contractus. F. Ot. 2. 18. p. 6. t. 2. German. bipunctata. (Bitoma.) Ilbst. K. 5. p. 28. t. 46. f. 5. e.

geminatus. Dej. Amer. bor.

sulcatus. St. Cat.

Lyctus. Fabr.

Splintsaftkäfer.

canaliculatus. F. Panz. Fn. 4. 16. Norimby. pubescens. Panz. Fn. 6. 17. German.

angulatus. St. Cat. (Colydium.) Livonia.

punctatus. St. Amer. bor.
bicolor. Perroud. Comolli. Col. p. 41. Italia.
impressus. Dej. Comolli. Col. p. 40. Lombardia.
glabratus. Villa.

6.

Teredus, Dej.

Lyctus. Fabr.

Walzensaftkäfer.*)

nitidus. F. Panz. Fn. 6. 18. German.

cylindrica. (Ips.) Ol. 2. 18. p. 9.

t. 2. f. 16.

puncticollis. Dej. id.

2.

Colydium. Fabr.

Fadensaftkäfer.

elongatum. F. Panz. Fn. 3. 17. Austria.

Var. filiforme. F. Panz. Fn.

104. 10.

americanum. Dej, Amer. bor.
ustulatum. Dej, Gall. mer.
sulcatum. F, Panz, Fn, 104, 9, German.
bidentatum. F, Puerto Rico.

5.

Nemosoma. Desmarest.

Nemozoma, Latr. St. Cat.

Baumsaftkäfer.

cornutum. St. Cat. p. 77. t. 4. f. 32. Caucasus. elongatum. Latr. German. fasciatum. (Colyd.) Panz. Fn.

2.

Meryx. Latreille.

Netzsaftkäfer.

rugosa. Latr. Gen. Cr. et Ins. 3. Nov. Holl. p. 17. t. 11. f. 1.

1.

Silvanus. Latr.

Dermestes. Fabr.

Hainsaftkäfer. **)

Hainsaftkäfer. **

dentatus. F. denticulatus. St.

Cuba. German.

*) Von der länglich-walzenförmigen Gestalt.

^{*)} Von der rauhen Oberseite.

^{**)} Von der länglich-walzenförmigen Gestalt.

**) In Wäldern unter der Rinde der Bäume.

sexdentatus. F. Panz. Fn. 14. 11.	Norimbg.
serricollis. St.	German.
serratus. Billb.	Ind. occ.
unidentatus. F. Panz. Fn. 3. 6	Norimby.
bidentatus. F. Panz. Fn. 40. 13.	id.
ferrugineus. St.	German.
gemellatus. Mus. Berol.	Cuba.
puncticollis. St.	Amer. bor
brunneus. St.	id.
affinis. St.	id.
brevicollis. Knörlein.	Austria.
clongatus. Gyll.	German.
angustatus. Dahl. (Nomenia.)	Italia.
15.	

Monopis. Ziegler.

Glattsaftkäfer.

rufescens. Dej. Italia.
fenestrata. Latr.
castanea. Ziegl.
pusilla. Stev. (Hypophlocus.)
1.

Calyptobium. Ville

Amphibolonarzon. Porro.

Kleinsaftkäfer.

difficile. Villa.
Villae. Porro.

Lombardia.

Cap. bon. Sp.

Villae. Pe

grandis. Dej.

Megagnathus. Meg.

Trogosita. Fabr.

Gabelsaftkäfer.

mandibularis. F. Panz. Fn. 105. 3. German. Sturm. Fn. 2. p. 248. t. 49. 1.

Trogosita. Fabr.

Kornsaftkäfer.

spectabilis. Klug. Ber. p. 116. t. 5. Madagascar.
f. 1.
clongata. Westermann. Guinea.
Gigas. F.
id.
major. Dej.
Brasilia.
aenea. F. Ol. 2. 19. p. 7. t. 1. f. 3.
id.
ahena. St.

aerea. St. Brasilia. Lebasii. Dej. Columbia. suturalis. St. Brasilia. anthracina. St. Mexico. coerulea. F. Panz. Fn. 43. 14. Austria. virescens. F. Ol. 2. 19. p. 8. t. 1. Amer. bor. f. 5. polita. Chevrol. Mexico. castanea. St. Amer. bor. affinis. St. Cat. morio. St. Columbia. caraboides. F. Panz. Fn. 3. 4. Norimby. Sturm. Fn. 2. p. 242. t. 48. similis. St. Amer. bor. laevigata. St. Mexico. duplicata. Billberg. St.Barthelem. linearis. St. Amer. bor. discoidea. St. Columbia. bipustulata. F. Cayenna. depressior. Pal. Beauv. Ins. p. 126. Amer. bor. t. 32. f. 7. memnonia, St. id. nigripennis. St. Anglia? collaris. Sturm. Fn. 2. p. 246. t. 48. brevis. St. id. ovata. St. Cat.

C. PLATYSOMATA.

Plattkäfer.

Passandra. Dalman.

Hectarthrus. Newman. *)

Furchenplattkäfer.

Gigas. F. (Cucujus.)

trigemina. Newman.

striata. St. Amer. bor.

oblongicollis. (Cucujus.) St. Cat.

3.

Biophloeus. Dej.

Cucujus. Fabr. St. Cat.

Splintplattkäfer.

dermestoides. F. Panz. Fn. 3. 13. Succia. 1.

30 *

^{*)} Annals of Nat. Hist. 2. p. 393. 4.

Cucujus. Fabr.

Rindenplattkäfer.

depressus. F. Panz. Fn. 94. 2. German. clavipes. Ot. 4. 74. p. 4. t. 1. f. 1. Amer. bor. 2.

Camptognatus. Dej.

Palaestes. Perty.

Sichelplattkäfer. *)

mandibularis. Dej. Brasilia. bicolor. Perty. Delect. p. 84. t. 16. f. 16.

1.

Adelina. Chevrol.

Strunckplattkäfer.

furcata. Mus. Berot. Cuba.

Laemophloeus. Dej.

Cucujus. Fabr. St. Cat.

Bastplattkäfer.

reflexus. St. monilis. F. Panz. Fn. 4. 12. German. id. bipustulatus. Hellw. Panz. Fn. 4.13. Amer. bor. binotatus. Dei. muticus. F. Panz. Fn. 94. 3. German. simplex. St. id. ater. Villa. Lombardia. bimaculatus. Gyll. Austria. striatus. Dej. Italia. filiformis. Gysselen. German. ferrugineus. Meg. Austria. amygdaleus. Schönh. German. testaceus, St. Cat. Hungaria.

Sturmii. Rosenhauer. canaliculatus. St.

affinis. Nocolai.

pallipes. St. parvulus. Kunze.

homoceras. Kunze.

*) Von den vorstehenden, sichelförmig gekrümmten Kiefern.

Brontes. Fabr.

Holzplattkäfer.

spinosus. de Haan. Java.
dubius. F. Amer. bor.
cornutus. Knoch.

flavipes. F. Panz. Fn. 95. 4. Norimby.

Bendrophagus. Gyllenh.

Cucujus. Fabr.

Baumplattkäfer.

crenatus. Payk. Germ. Fn. 6. 7. Suecia. sulcatus. F.

1.

XX. LONGICORNIA.

Bockkäfer.

Parandra. Latr.

Kneipbockkäfer.

mandibularis. Perty. Detect. p. 84. Brasilia. t. 17. f. 1.

ferruginea. St. Cat.

glabrată. St. Mexico.

brunnea. F. (Tenebrio.) Amer. bor. ferruginea. St. id.

brunnea. St. Cat.

brunnea. St. Cat.

coronata. St. Mexico.

5.

Spondylis. Fabr.

Waldbockkäfer.

buprestoides. F. Panz. Fn. 45, 19. Norimby. elongatus. Meg. Fem.

1.

Macrodontia. Serville. *)

Prionus. Fabr. St. Cat. Kiefernbockkäfer. **)

cervicornis. F. Ot. 4, 66, p. 13, t. 2, Amer. mer. . . f. 8.

1.

Italia.

Amer. bor.

Brasilia.

id.

^{*)} Nouvelle classification de la famille des Lougicornes, par M. Audinet-Serville. Ann. de la soc-Entomol. de France. Tom. 1, p. 118.

^{🗫)} Von den langen u. starken Kiefern. (Mandibulae.)

Acanthophorus. Serville.

Prionus. Fabr.

Dornenbockkäfer. *)

maculatus. F. Ot. 4. 66. p. 27. t. 4. Senegal. f. 14.

Rüppellii. de Heyden.

Abyssinia.

Titanus, Serville.

Prionus: Fabr.

Riesenbockkäfer.

giganteus. Fab. Ol. 4. 66. p. 12. Cayenna. t. 6. f. 21.

Enoplocerus. Serville.

Prionus. Fabr.

Waffenbockkäfer. **)

armillatus. F. Ol. 4. 66. p. 9. t. 5. Cayenna.

f. 17.

Ctenoscelis. Serville.

Prionus, Germ. St. Cat.

Dornschienenbockkäfer.

Brasilia. dentipes. Dej.

acanthopus. Germ. Sp. p. 467.

americanus. St.

id.

Monlideres. Serville.

Strahlenbockkäfe . ***)

spinipennis. Dupont Ann. de Fr. 1. Madagascar.

p. 147. 1.

Ergates. Serville.

Prionus, Fabr. St. Cat.

Holzbockkäfer.

Faber. L. (Cerambyx.) Panz. Fn. 9. German. 5. Fem.

serrarius. Panz. Fn. 9. 6. Mas.

obscurus. Ol. 4. 66. p. 26. t. 1.

f. 7.

1.

*) Von dem an jeder Seite mit drei starken Dornen besetzten Halsschilde.

**) Von dem mit einem Dorn bewaffneten ersten Gliede der Fühler.

***) Von den strahlenförmig gestellten Dornen an den Seiten des Halsschildes.

Stenodontes. Serville.

Pr onus. Fabr.

Zangenbockkäfer. *)

mandibularis. F. St. Domingo.

exsertus: Ol. 4. 66. p. 17. t. 8.

f. 31.

cinnamomeus. (Prionus.) Dej. Cat. ed. 1. Fem.

damicornis. F. Drury. Ins. 1. p. 144. Cuba. t. 38. f. 1.

2.

Mallodon. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Zahnbockkäfer. **)

maxillosum. F. Ol. 4. 66. p. 16. Amer. mer. t. 1. f. 3.

sninibarbis. St. Cat.

spinibarbe. (Ceramb.) L. F. Voet. Brasilia.

Col. ed. Panz. 3. p. 4. t. 1. f. 3. cayennensis. (Prionus.) Dej. Cat.

ed. 1. Fem.

Var. Servillei. Dupont.

id. patruele. St.

Ind. occ. brunneum. St.

Chevrolatii. Dei. Mexico.

mexicanum. Chevr.

dentatum. F. Voet. Col. ed. Pz. 3. Brasilia.

p. 3. t. 1. f. 2.

guineense. Imhoff. Guinea. mexicanum. Dupont. Mexico.

laesicolle. St. Amer. bor.

Brasilia. affine. St.

id. simile. St.

foveicolle. St. id.

Mexico. spiniferum. St.

signicolle. St.

melanopus. F. Ol. l. c. p. 18. t. 12. Amer. bor. f. 46.

17.

aculeicolle. St. Mexico. id.

armatum. St.

id.

^{*)} Von den langen zangenförmig-gekrümmten, schmalen, Kiefern.

^{**)} Von den stark-gezahnten Kiefern.

Callipogon. Serville.

Prionus, Fabr.

Bartbockkäfer. *)

barbatum. F. Ot. 4. 66. p. 15. t. 10. Mexico.

f. 40.

senex? Dupont. Guér. M. 2. pl. 33. firmum. Dej. olim. Fem.

maculicolle. St.

id.

2.

Orthomegas. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Streckbockkäfer. **)

sericeus. 01. 4. 66. p. 16. t. 8. f. 26. Cuba. spinicollis. St. Cat. Foem.

corticinus. ol. l. c. p. 21. t. 9. f. 34. Cayenna.

Orthosoma. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Walzenbockäfer. ***)
cylindricum. F. Ol. 4. 66. p. 23. Amer. bor.

t. 1. f. 6.

Anacanthus. Serville.

Gleichbockkäfer. †)

costatus. Dupont. Ann. de Fr. 1. Brasilia. p. 166.

1.

Macrotoma. Dei.

Prionus. Fabr.

Ungleichbockkäfer. ††)

palmata. F.

Senegal.

senegalensis. Ol. 4. 66. p. 22. t. 7.

f. 25. a. Mas. f. 25. b. Fem.

Tasmaniae. Hope.

Nov. Holl.

2.

Acgosoma. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Rauhhornbockkäfer. scabricorne. F. Panz. Fn. 12, 7. German. 1.

Tragosoma. Dej.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Pfisterbockkäfer.

depsarium. F. Panz. Fn. 9. 7. German.

Cephalophis. Dupont.

Kopfbockkäfer.

cylindripennis. Dupont. Brasilia.

Monodesmus. Dej.

Zahnhornbockkäfer.

callidioides. Dej. Ann. de Fr. 1. Cubu.
p. 168.
punctatus. (Stenocorus.) St. Cat.

1.

Derobrachus. Dejean.

Kurzhalsbockkäfer.

lanicollis. St. Mexico.
armatus. St. id.
brevicollis. Dej. Ann. de Fr. 1. Amer. bor.
p. 155.

3.

Aegoprosopus. Dej.

Closterus, Serville,

Wedelbockkäfer. *)

flabellicornis. Cherrol. Ann. de Madagascar. France. 1. p. 193.

1.

Prionus. Geoffroy. Fabr.

Forstbockkäfer.

coriarius. L. (Cerambyx.) F. Panz. Norimby. Fn. 9. 8.

patruelis. St.

Graecia.

^{*)} Von dem mit einem dichten Bart oder Filz bedeckten Munde.

^{**)} Von den langen, gestreckten Flügeldecken.

^{***)} Von den gleichbreiten, walzenförmigenFlügeldecken.

¹⁾ Von der langen, gleichbreiten Gestalt.

^{††)} Von dem langen und dicken dritten Fühlergliede der Männchen.

^{*)} Von den wedelförmigen Fühlern.

brevicornis. F.

Amer. bor.

laticollis. (Cerambyx.) Drury. Ins.

1. p. 83. t. 37. f. 2.

laticollis. St. Cat. Mas.

id. pocularis. Sch. Syn. 3. App. p. 148. denticornis. St. Cat.

orientalis. Ot. 4. 66. p. 28. t. 13. Java. f. 51.

imbricornis. L. (Cerambyx.) F. Ot. Amer. bor. l. c. p. 28. t. 13. f. 52.

6.

Pyrodes. Serville.

Prionus. Oliv. St. Cat.

Metallbockkäfer.

speciosus. ol. 4. 66. p. 31. t. 4. Brasilia. f. 13.

angulatus. Ol. l. c. p. 21. t. 1. f. 2. id. nitidus. F. Ot. t. c. p. 30. t. 12. id. f. 48.

cupripennis. St. Cat.

3.

Mallaspis. Serville.

Wollschildbockkäfer.*)

leucaspis. Dej.

Brasilia.

1.

Solenoptera. Serville.

Prionus. Fabr. St. Cat.

Randbockkäfer. **)

callosicollis. St.

Is. St. Thom. Thomae. F. Ot. 4, 66, p. 25, t. 13. id.

. .

f. 50.

lineata. F. Ot. t. c. p. 38. t. 11. f. 30. Cuba.

nigricornis. St. rufipes. St. Cat.

id. fuliginosa. F. Ol. l. c. p. 37. t. 10.

erythromera. Dej. St. Cat.

5.

*) Von dem mit weisslicher Wolle bedeckten Rückenschildchen.

Poecilopeplus. Dej.

Prionus. St. Cat.

Buntbockkäfer.

corallifer. St. Cat. p. 79. t. 4. f. 35. Brasilia. versicolor. Dej.

1.

Poecilosoma. Serville.

Kohlenbockkäfer.

quadripustulatum. Dej. Brasilia.

quadripustulatus. (Megaderus.) St. Cat.

ornatus. (Prionus.) Dalm. Anal. p. 62.

flammiger. (Prionus.) Perty. Delect. p. 87. t. 17. f. 7.

1.

Meroscelisus. Serville.

Gleichbeinbockkäfer. *)

violaceus. Dej. Ann. de Fr. 1. p. 158. Brasilia. 1.

Dorcasomus. Dej.

Cerambyx. Fabr.

Attichbockkäfer.

Can. bon. Sp. ebulinus. F.

testaceus. (Stenocorus.) Ol. 4. 69. p. 27. t. 2. f. 20.

Tragocerus. Dej.

Prionus. Donovan.

Rippenbockkäfer. **)

fasciatus. Donov. Illustr. Part. I. Nov. Holl.

cum Fig. bidentatus. Donov. l. c.

id.

2.

^{**)} Von dem äusseren abgesetzten Rand der Flügeldecken.

^{*)} Von den gleichlangen Beinen.

^{**)} Von den erhöhten Längsrippen auf den Deckschilden.

Megaderus. Dej.

Callidium. Fabr.

Schildbockkäfer.*)

Stigma, F. Dup. Mon. 1. p. 3. Brasilia. t. 141. f. 1.

1.

Lissonotus. Dalman.

Blätterbockkäfer. **)

morio. Dej. Brasilia. flabellicornis. Germ. Sp. p. 504. Dup. Mon. Trach. 1. p. 7. t. 142. f. 1.

aterrimus. St. Cat. et carbonarius. St. Cat.

rotundipennis. Dej. id.

purpuratus. Germ. Sp. p. 503.

spadiceus. Dalm. Anal. p. 65.

Dup. Mon. 1. p. 7. t. 142. f. 2.

obsoletus. St. Cat.

obsoletus. St. Cat.
equestris: Linn. (Cerambyx.) F. id.
(Callidium.) Dup. Mon. 1. p. 11.
t. 144. f. 1.

unidentatus. (Ceramb.) Ol. 4. 67. p. 20. t. 19. f. 145.

cinctus. Sch. Syn. 3. p. 364. 91. abdominalis. Dej. Dup. Mon. 1. p. 12.

bdominalis. Dej. Dup. Mon.1. p.12. id. t. 145. f. 1. basalis. St. Cat.

biguttatus. Hoffing. Dup. Mon. 1. id. p. 13. t. 145. f. 3.

5.

Rachidion. Serrille.

Kenötchenbockkäfer. ***)

nigritum. Dej. Dup. Mon. 1. p. 15. Brasilia. t. 146.

scutellatus. (Lissonotus.) St. Cat.

1.

Dendrobias. Dupont.

Baumbockkäfer.

mandibularis. Dup. Mon. 1. p. 23. Mexico. t. 151. f. 1. quadrimaculatus. Ktug, Dup, Mon.1. Mexico.
p. 22. t. 151. f. 2.
Sartorius. Höpfner. (Trachyderes.)

2.

Dicranoderes. Dupont.

Zweidornbockkäfer.*)

annulatus. Dej. Dup. Mon. 1. p. 26. Brasilia. t. 153.

maculicornis. St. Cat. (Trachyderes.)

1.

Trachyderes. Dalman.

Cerambyx. Fabr.

Kantenbockkäfer. **)

elegans. Klug. Dup. Mon. 1. p. 30. Mexico. t. 154. f. 1.

succinctus. (Ceramb.) L. F. Dup. Brasilia. M. 1. p. 32. t. 154. f. 2.

cayennensis. Dej. Dup. M. 1. p. 34. Cayenna. t. 156. f. 1.

succinctus. Ol. 4. 67. p. 20. t. 7. f. 43. a.

intermedius. Solier. Dup. Mon. 1. id. p. 36. t. 157. f. 1.

rubripes. Dupont. Mon. 1. p. 37. id. t. 157. f. 2.

Latreillei. Dup. M. 2. p. 11. t. 191. Brasilia. f. 2.

Dehaanii. St. Columbia.

annulatus. St. id.

thoracicus. Oliv. Dup. M. 1. p. 40. Brasilia. t. 159.

Germarii. Dej. Dup. M. 1. p. 41. id. t. 160. f. 1.

striatus. F. Dup. M. 1. p. 44. t. 161. id. f. 2.

proximus. Solier. Dup. M. 1. p. 43. id. t. 161. f. 1.

tacniatus. Germ. Dup. M. 1. p. 46. id. t. 162. f. 1.

conformis. Dup. M. 1. p. 49. t. 163. id. f. 2.

dimidiatus. F. Dup. M. 1. p. 48. id. t. 163. f. 1.

^{*)} Von dem grossen, verlängerten Rückenschilde (Scutellum.).

^{**)} Von den breitblätterigen, sägenartig gezahnten Fühlern, die bei dem Männchen am Ende sehmäler, bei dem Weibchen aber breiter werden.

^{***)} Von den Knötchen oder Dörnchen an den Seiten des Halsschildes.

^{*)} Von dem knotigen, ungleichen Halsschilde, das an den Seiten ausgeschnitten oder doppeldornich ist.

^{**)} Von dem scharfkantigen ungleichen Halsschilde.

rufipes. F. Dup. M. 2. p. 8. t. 190. Brasilia. f. 1. patruelis. St. id.

signatus. Wiedem. Dup. M. 2. p. 14. id.

t. 193.

18.

Oxymerus. Solier.

Trachyderus. St. Cat.

Dörnchenbockkäfer. *)

basalis. Dej. Dup. M. 2. p. 35. t. 208. Brasilia. lineatus. Illig. Dup. M. 2. p. 41. Cayenna. t. 211.

Lebasii. Dej. Dup. M. 2. p. 47. Columbia. t. 214.

abdominalis. Dej. Dup. M. 2. p. 37. Brasilia. t. 209.

nigricornis. Dej. Dup. M. 2. p. 40. id. t. 210.

substriatus. St. Cat.

5.

1

Dorcacerus. Dej.

'M ü t z e n b o c k k ä f e r. **) barbatus. ol. 4. 67. p. 10. t. 13. Brasilia. f. 94.

Stenaspis. Serville.

Erzbockkäfer. ***)

verticalis. Dupont. Ann. de Fr. 3. Mexico.

p. 52. Dup. M. 2. t. 216. f. 1.

Sphenothecus. Dejean.

Linienbockkäfer. †)

trilineatus. Dup. M. 1. p. 59. t. 219. Mexico. f. 2.

trivittatus. St. id.

bivittatus. Klug. Dup. M. 1. p. 58. id.

t. 220. f. 1.

3.

Amallocerus. Dejean.

Büschelbockkäfer. *)

cirricornis. St. Brasilia.

Lophonocerus. Latr.

Cerambyx. Fabr. Trachyderes. St. Cat. Geiselhornbockkäfer.

hirticornis. (Trachyd.) Schönh. Syn. Brasilia. Ins. III. App. p. 176.

1.

Amphidesmus. Eschscholtz.

Doppelhöckerbockkäfer. **)

fasciatus. St. Mexico.
quadridens. (Cerambyx.) F. Cap. bon. Sp.
anatis. (Cerambyx.) Ol. 4. 67.
p. 37. t. 19. f. 144.

2.

Prodontia. Serville.

Brandbockkäfer. ***) dimidiata. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 65. Brasilia. 1.

Chlorida. Serville.

Stenocorus. Fabr. St. Cat.

Grünbockkäfer.

costata. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 32. Brasilia. limbatus. St. Cat.

festiva. F. id. sulcatus. (Cerambyx.) 0l. 4. 67.
p. 28. t. 16. f. 113.

2.

Plocaederus. Dej.

Cerambyx. Fabr.

Runzelhalsbockkäfer.

Batus. F. 0l. 4. 67. p. 10. t. 5. f. 32. Brasilia. cylindripennis. St. id.

fuscus. (Stenocorus.) St. Cat.

1.

^{*)} Von den Dörnchen an der Spitze der Flügeldecken. **) Die gauze Stirn ist mit einem goldgelben Filze,

gleich einer Pelzmütze, bedeckt, die oben zwischen den Fühlern sich in zwei Büscheln erhebt. ***) Von der metallisch-grünen oder blauen Farbe der Flügeldecken.

^{†)} Von den schwarzen mit gelben Linien durchzogenen Flügeldecken.

^{*)} Von den mit Haarbüscheln besetzten Fühlern.

^{**)} Von dem doppelhöckerigen Rande des Halsschildes.

^{***)} Von der schwarzen oder angebrandten Spitze der ochergelben Flügeldecken.

Mammaticherus. Megerle.

Cerambyx, Fabr.

Eichenbockkäfer.

Heros. F. Ratz. Ins. 1. p. 194, t. 16. Norimby. f. 3. Panz. Fu. 82, 1. Cerdo. Linn. (Ceramby.)

Miles. Bonelli. procerus. Hoffing. Friulanus. Dahl. Gall: mer.

velutinus. Dej.
Audax. Kollar.

Sicilia.

nodulosus, Kaulfuss, Germ, R. p.220, Illyria, Welensii: Dahl.

Norimby.

Cerdo. F. Panz. Fn. 82. 2. denticornis. F.

Senegal.

Xestia. Serville.

Glattbockkäfer.

elegans. Gory. Guérin. Mag. IX. Brasilia. 3. 1833. t. 64.

Criodion. Serville.

Filzbockkäfer.*)

tomentosum. Dej. Ann. de Fr. II. Brasilia. p. 572.

pilosum. St.

id.

puncticolle. Dej. setosus. (Ceramb.) Germ. Sp. p. 507.

3,

Aphanasium. Dejean.

Stirnbockkäfer, **)

australe. *Dej*.

Nov. Holl.

chalibeum. St.

111.

2.

Trachelia. Serville.

Halsbockkäfer. ***)

maculipennis. (Gnoma.) St. Cat. Brasilia. unicolor. St. id.

2.

Eurycephalus. Dejean.

Breitkopfbockkäfer.

maxillosus. 01. 4. 67. p. 52. t. 20. Ind. orient. f. 147.

Lundii. (Ceramb.) F. Fem. nigripes. Ol. l. c. p. 52. t. 20. f. 149.

1.

Purpuricenus. Ziegler.

Cerambyx. Fabr.

Purpurbockkäfer.

dalmatinus. St. Dalmatia.

Desfontainii. F. 01. 4. 67. p. 128. Graecia.

t. 23. f. 183.

budensis. Goetze. im Naturf. 19. Hungaria. p. 70. t. 4. f. 1-4.

Kochleri. F. Voet's Ins. ed. Panz. German.
3. Titelk. f. 4. 5.

Wredii. Fisch. Ent. 2. p. 238. 2. t. 49. f. 2.

Var. Servillei. Ziegl. Voet. l. c. f. 6.

japonicus St. Japonia. bimaculatus. St. Mexico.

6.

Anoplistes. Serville.

Purpuricenus. St. Cat.

Scharlachbockkäfer.

Holodendri. Pall. ic. t. E. f. 15. Sibiria. humeratis. (Cerambyx.) 01. 4.67. p. 38. t. 19. f. 141. b. Eleagri. Fisch. Ent. 2. p. 238. 5. 6. t. 49. f. 5. 6.

ephippium. Sch. Syn. 3. App. p. Russ. mer. 157. Ol. l. c. icon. t. 19. f. 141. a. Eleagri. Steven.

Holodendri. Fisch. l. c. p. 238. 7. 8. t. 49. f. 7. 8.

sellatus, Steven. Fisch. Ent. 2. Sibiria. p. 238. 310. t. 49. f. 3. 4.

suturalis. St.

Mexico.

laetus. St.

id.

5.

Leptocnemis. Dejean.

Streifenbockkäfer.

costipennis. Dej. Mexico. tripunctatus. Dej. Fem.

1.

^{*)} Von dem feinen Filz, womit der ganze Käfer bekleidet ist.

^{**)} Von dem horizontal durchschnittenen Längseindruck auf der Stirn.

^{***)} Von dem länglichen, walzenförmigen Halsschilde. 1.

Eudoxil'us. Dupont.

Pfriemenbockkäfer.*)

rufofemoratus, St. Mexico. rubiginosus. St. id. 2.

Deltaspis. Serville.

Deltabockkäfer. **)

cyanipes. Klug. Mexico. virens. St. id. 2.

Rosalia. Serville.

Cerambyx. Fabr. Linn. Callichroma. St. Cat.

Alpenbockkäfer.

Austria. alpina. L. F. Panz. Fn. 2, 22. 1.

Pachyteria. Serville.

Cerambyx, Fabr. St. Cat.

Dickhornbockkäfer.

fasciata. F. ol. 4. 67. p. 19. t. 1. Tranquebar. f. 4.

Aromia. Serville.

Cerambyx. Fabr. Linn. St. Cat.

Gewürzbockkäfer. ***)

moschata. L. F. Ol. 4, 67, p. 23, Norimbg. t. 2. f. 7.

Rosarum, Daht. Var. thoracica. Falderm.

Sicilia.

ambrosiaca. Stev. Fisch. Ent. 2. Russ. mer. p. 236. 2. t. 48. f. 2.

Var. thoracica, Fisch. l. c. t. 48. f. 3.:4.

latipes. F. ot. 4, 67. p. 67. t. 16. Cap. bon. Sp. f. 116.

4.

1.

Callichroma. Latr.

Cerambyx. Fabr.

Schmuckbockkäfer.

suturalis. F. ot. 4. 67. p. 25. t. 6. Cayenna.

velutina. F. Ol. l. c. p. 24. t. 6. f. 41. id.

phyllopus. Dej. Brasilia.

Dejeanii. Dupont. id.

sericea. F. Ol. l. c. p. 25. t. 5. f. 37. id. 111

vittata. F. Ot. t. c. p. 32. t. 2. f. 10. formosa, St. Mexico.

elegans. F. Ol. l. c. p. 26. t. 5. f. 35. Amer. mer.

virens. F. Ot. t. c. p. 29. t. 11. f. 78.

columbina. Dei. Cuba. sexguttata. St. Africa.

Afra. (Ceramb. afer L, et F.) Drury. Guinea. Ins. ed. Panz. p. 149. t. 39. f. 4.

orientalis. de Haan. Jara.

coerulipes. St. Cat. albitarsis. F. He deFrance.

femoralis. Ol. l. c. p. 29. t. 7. f. 45.

festiva. F. Ot. 1 c. p. 30. t. 7. f. 44. Sierra Leona. et t. 18. f. 44. b. 15.

Litopus. Serville.

Schienenbockkäfer. *)

ater. (Cerambyx.) F. Ol. 4. 70. p. 8. Cap. bon. Sp. t. 2. f. 25. et t. 3. f. 32. latipes. (Saperda.) F.

id.

id.

atricornis. St.

2.

Promeces. Serville.

Cerambyx, Fabr. St. Cat.

Schmalbockkäfer.

longipes. F. (Callidium.) Ot. 4.70. Cap. bon. Sp. p. 28. t. 1. f. 3.

linearis. (Leptura.) Linn.

angustatus. St.

^{*)} Von dem letzten pfriemenförmigen Glied der Fühler.

^{**)} Von dem deltaförmigen Halsschilde.

^{***)} Von dem angenehmen Geruch, den diese Käfer von sich geben.

^{*)} Von den zusammengedrückten Schienen der hin tersten Beine.

Polyzonus. Dej.

Saperda. Fabr.

Bindenbockkäfer. *)

clavicornis. F. Ot. 4.68, p. 38, t. 3, Cup. bon. Sp. f. 30.

1.

Closteromerus. Dej.

Saperda. Fabr.

Spindelbockkäfer.

sexpunctatus. F. Cap. bon. Sp

Sericogaster. Dejean.

Seidenbockkäfer.

argentatus. Klug. Cap. bon. Sp

Orthostoma. Serville.

Callichroma. St. Cat.

Maulbockkäfer. **)

abdominalis. Sch. Syn. 3. App. Brasilia. p. 157. 216.

1

Compsocerus. Serville.

Callichroma, St. Cat.

Schönhornbockkäfer.

elegans. St.	Brasilia.
rufocapillus. St.	id.
sulcicornis. St. Cat.	
dimidiatus. St.	id.
plumicornis. St.	id.
plumigera. St. Cat.	
barbicornis. F. (Saperda.)	id.
plumigera. (Sap.) 01.4.68. p. 13.	
t. 1. f. 2.	
·	

5.

Disaulax. Serville.

Striemenbockkäfer.*)

hirsuticornis. Kirby: (Saperda.) Brasilia. Isis. 1824. p. 125. 86. plumicornis. (Callichr.) Dej. St. Cat.

Cosmisoma. Serville.

Zartbockkäfer. **)

scopulicorne. Kirby. Isis. 1824. Brasilia. p. 125. 87. gracile. (Callichr.) St. Cat. rufibarbe. St. id.penicillatum. St. id.tenellum. Mannerh. id. penicillatum. Klug. id. scopipes. St. clavipes. (Callichr.) St. Cat. seminigrum. St. id.cinnamomeum. St. id. Columbia. elegans. St. collare. (Cattichr.) Germ. Sp. p. 498. Brasilia. rubricolle. St. Mexico. nigrinum. id. id. 11.

Chrysoprasis. Serville.

Callichroma, St. Cat.

Smaragdbockkäfer. ***)

rufiventris. Germ. Sp. p. 495.	Brasilia.
haemorrhoidalis. Germ. Sp. p. 496.	id.
sanguiniventris. St.	id.
viridiaenea. Klug.	. id.
chrysocollis. St.	id.
psittacina. St.	Columbia.
auriventris. St.	Brasilia.
Var. chrysoventris. St. Cat.	
aeneiventris. St.	id.
aurigena. Germ. Sp. p. 496. Perty.	id.
Delect. p. 89. t. 18. f. 2.	
auricollis. St.	id.

^{*)} Von zwei goldgelben Striemen auf den Deckschilden.

^{*)} Von den Querbinden auf den Flügeldecken.

^{**)} Von den vorgestreckten Mundtheilen.

^{**)} Von ihrem zarten, schmächtigen Bau, besonders der Beine.

^{***)} Von der smaragdgrünen Farbe.

cyanea. St.	 Brasilia.
thalassina. Dej.	. id.
12.	

Eriphus. Serville. Ziegenbockkäfer.

rubricollis. Dej.	Brasilia.
bisignatus. (Callid.) Germ.S	Sp. p.516.
discicollis. St.	id.
sanguinicollis. St.	México.
suturalis. Say.	Amer. bor.
rufus. St.	id.
croceicollis. St.	Mexico.
6	

E b u r i a. Serville. Stenocorus. St. Cat.

Schwielenbockkäfer. *)

grandis. St.	Brasilia.
mexicana. St.	Mexico.
quadrimaculata. F. (Ceramby.	x. L.) Brasilia.
Ol. 4 67. p. 45. t. 21. f. 1	64.
affinis. St.	Ind. occ.

quadrisignata. St.	Amer. bor
4-maculatus. St. Cat.	
consobrina. Dej.	Cuba.

concorring Dely.	
signaticollis. St.	Brasilia?
Stigma. Ot. I. c. p. 126. t. 23. f. 180.	Cuba.
decemmaculata. F. ol. l. c. p. 44.	Amer. ins.

t. 12. f. 86. sexmaculata. F. 0l. t. c. p. 47. t. 15. Brasilia.

f. 108.	2
varicolor. St.	Cuba.
circumdata. St.	${\it Brasilia}.$
bis-trilineata. St.	id.
lincola. F. Oliv. l. c. p. 48. Icon. 69. t. 2. f. 17.	id.
albosticta. St.	id.
natruelis. St	Mexico.

Cerasphorus. Serville. Stenocorus. Fabr. St. Cat.

16.

Dolchbockkäfer. **)

garganicus. F. 61. 4. 67. p. 39. Amer. bor. t. 15. f. 105.

*) Von den länglichen, auf den Deckschilden stehenden elfenbeinartigen Schwielen.

Mallocera. Serville.

Wehrbockkäfer. *)

maculata. St.	Nov. Holl.
marginata. St.	id.
semipunctata. F. (Sterocorus.) Ot.	id.
4. 67. p. 38. ic. 69. t. 2. f. 19.	
variegata. St.	id.
unimaculata. St.	· id.
laeta. St.	id.
flavosignata. St.	Brasilia.
quadrimaculata. St.	id.
setosa. St.	id.
albosignata. St.	id.
obliqua. Dej.	id.
Trichophorus obliquus. Serv. Ann	
de Fr. 3. p. 18.	
hirtus. (Stenocor.) St. Cat.	
11.	
Elaphidion. 8	Serville.
Stenocorus. Fabr. St.	Cat.

Rehbockkäfer.

marylandicum.	F.	Ol.	4.	70.	p.	6.	Amer.	bor.
t. 1. f. 5.								
							Mr ! -	_

mexicanum. St. Mexico. irroratum. (Cerambyx.) L. F. Ot. 4. Cuba.

67. p. 45. t. 21. f. 163. spinicorne. F. Ot. t. c. p. 41. t. 17. Amer. ins. f. 130.

scutellare. St. Cuba.
villosum. F. Amer. bor.
glabratum. F. Amer. ins.
varium. St. Cuba.
griseum. St. id.
submaculatum. Billberg.

pallipes. St. Amer. bor.?
nebulosum. St. Amer. bor.
cylindricum. St. id.

cylindricum. St. id.
clongatum. St. Mexico.

13.

Sphaerion. Serville.

Stenocorus. St. Cat

Gaisbockkäfer.

fuscum. St. Brasilia.

^{**)} Von den dolchartigen Spitzen oder Dornen an der Seite des Halsschildes, und an der Spitze der Flügeldecken.

^{*)} Zur Wehre mit Stacheln an den Fühlern und an der Spitze der Flügeldecken versehen.

hirticorne. St.			Br	asilia.
viridipenne. St.	e 1	1. 1. 1	:	id.
testaceum. St.				id.
lividum. St.				id.
mucronatum. St.				id.
ustulatum. St.				id.
7.				

Cordylomera. Serville.

Keulenbockkäfer. *)

nitidipennis. Dej. Ann. de Fr. 3. Senegal. p. 24.

Tmesisternus. Latr.

Breitstirnbockkäfer.**)

bizonulatus. Guerin. Iconogr. Nov. Guinea.

Uracanthus. Hope.

Langbockkäfer.

Nov. Holl. angustatus. Dej. triangularis. Hope. The Transact. 1. p. 108. t. 15. f. 4. elongatus. Gory. maculicollis. St. 911 2.

Xystrocera. Serville.

Callichroma. St. Cat.

Scharfhornbockkäfer, ***)

festiva. Dei. Jana. lateralis. Klug. globosa. (Cerambyx.) 01.4.67. p. 27. He deFrance. t. 12. f. 81.

senegalensis. Dej. Senegal. impressa. St. Guinea.

Temnopis. Serville.

Augenbockkäfer. †)

taeniata. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 91. Brasilia. 1.

Stromatium. Serville.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Kissenbock, käfer. *)

variolosum. F. Ind. orient. Buss, mer. strepens. F.

unicolor. (Callid.) Ol. 4. 70. p. 58. t. 7. f. 84.

radakense. Eschsch. (Callichr.) Ins. Radak St. Cat.

Tragidion. Serville.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Luchsbockkäfer. lynceum F. ol. 4. 67. p. 37. t. 14. Amer. bor.

f. 97.

1.

2

Achryson. Serville.

Stenocorus. Fabr.

Flügeldornbockkäfer. **)

circumflexum, F. Ot. 4.67. (Ceramb.) Brasilia. p. 127. t. 23. f. 182.

hirtum. St. 2.

Hesperophanes. Dej.

id.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Nachtbockkäfer.

subfasciatus. St. holosericeus. Rossi. Fn. 1. n. 322. Italia.

nebulosus. (Callid.) Ol. 4.70. p. 44. Graecia. t. 2. f. 24.

maculicollis. St.

Java.

Nov. Holl. verrucosus. St. bimaculatus. F. Ot. 4, 70, p. 13, Cap. bon. Sp.

t. 5. f. 61. 6.

Criocephalum. Dej.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Widderkopfbockkäfer.

rusticum. F. Panz. Fn. 70. 8.

^{*)} Von den keulenförmigen Schenkeln.

^{**)} Von den weit auseinander stehenden Fühlern, wo-durch die Stirn erweitert wird.

^{***)} Von der Rauhigkeit der Fühler.

^{†)} Von den tief-ausgeschnittenen Augen.

^{*)} Von dem einem Kissen oder Polster ähnlichen filzigen Fleck, an den Seiten des Halsschildes.
**) Die Spitze der Flügeldecken geht in einen Dorn

über.

pilosume st: ? gilvipes, St. Norimba. pallipes. St. Amer. bor. cucuiforme: St. Isarthron. Dei.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Listbockkäfer.

luridum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimbg. Fn. 70. 10. Var. fulcratum. F.

aulicum. F. Panz. Fn. 70. 14. · id.

fuscum. F. arvense. Panz. in Naturf. 24. p. 30. t. 1. f. 41. triste. Fanz. Fn. 70. 11.

castaneus. (Cerambyx.) Linn.

Asemum. Eschscholtz.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Strunkbockkäfer. *)

striatum. L. (Cerambyx.) F. Panz. Norimby. Fn. 70. 13.

Var. agreste. F.

Amer. bor.

moestum. Dej.

Saphanus. Meg.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Schlaubockkäfer.

spinosus, F.

Austria.

Hylotrupes. Serville.

Callidium. Fabr. St. Cat.

Weichbockkäfer. **)

Bajulus. L. (Cerambyx.) F. Panz. Norimbg. Fn. 70, 1.

1.

Callidium. Fabr.

Scheibenbockkäfer. ***)

hungaricum. F. Panz. Fn. 70. 7. Hungaria. Hispania? patruele. St.

*) Von seinem Aufenthalt in Holzschlägen.

**) Von dem weich- oder seidenhaarigen Ueberzug.

***) Von dem unbewehrten, scheibenförmigen Halsschilde.

dilatatum, Payk. Panz. Fn. 70. 6. Norimby. variabile. Fabr.

Finland. coriaceum. Pauk.

violaceum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimby. Fn. 40, 4.

modestum. St. Amer. bor. German.

clavipes. F. Panz. Fn. 70. 3. Austria: macropus. Ziegl.

crassipes. Meg.

femoratum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimby. Fn. 70. 5.

Amer. bor.? sericeum. St.

sanguineum. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimbg. Fn. 70. 9.

varium. F. Ot. 4. 70. p. 54. t. 5. Amer. bor. f. 551

unifasciatum. F. Ol: 1. c. 70. 56. Hungaria. t. 1. f. 12.

Alni. L. (Leptura.) F. Panz. Fn. Norimby. 70. 20.

rufines. F. German.

amethystinum, F. Illig. Mag. 4. p. 117. 14.

Brasilia. Punctum. St.

humerale. Dei. Illyria.

barbipes. Dahl. Villa. Col. p. 28. axillare, Dahl, St. Cat.

brevicolle. Steven. Russ. mer. castaneum. Meg.

gracile. Dej. thoracicum. Dei. Hispania.

variabile. Linn. (Cerambyx.) Norimby. fennicum. F. Panz. Fn. 70. 2.

Var. praeustum. F. turidum. Payk.

testaceum. F. (Ceramb. L.)

Ind. occ. pilicorne. St.

Austria. undatum. L. (Ceramb.) F. Panz. Fn. 70, 15.

ligneum. F. Ot. 4. 70. p. 23. t. 7. Amer. bor.

f. 79.

scutellare. F. Nov. Holl. praeustum. St. id.

rubrum. St. Mexico.

26.

Stenosphenus. Deiean.

Dornspitzbockkäfer. *)

Mexico. lineatus. St.

^{*)} Von dem Dornspitzchen am Ende der Flügeldecken,

femoralis. St. Mexico.
rubripes. St. id.
discicollis. Dej. notatus, Oliv. Amer. bor.
discoideus. (Stenocorus.) St. Cat.

Mallosoma. Serville.

Wollenbockkäfer.*)

elegans. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 69. Brasilia.

Plectrocerum. Dejean.

Callidium, Oliv.

Stachelhornbockkäfer.

dimidiatum. Dej. Cuba. spinicorne. Ot. 4. 70. p. 68. t. 8. f. 100.

Poeciloderma. Dejean.

Scheckbockkäfer. **)

lepturoides. Latr. Cuba. multiguttata. (Coloboth.) St. Cat.

1.

Clytus. Fabr.

Zierbockkäfer. ***)

fulminans. F. Laporte iconogr. Amer. bor. Clytus. p. 35, t. 8, f. 44.

nebulosus. Dej. Lap. 1. c. p. 11, Buenos-Ayr. t. 3. f. 11.

laetus. St. Mexico.

flexuosus. F. Lap. l. c. p. 13. t. 4. Amer. bor. f. 14.

congener. Lap. t. c. p. 8. t. 3. f. 7. Brasilia.

mexicanus. Lap. l. c. p. 6. t. 2. Mexico. f. 3.

erythropus. Chevr.

sanguinipes. Dupont.

proximus. Lap. l. c. p. 5, t. 2, f. 2. Brasilia. rufipes. Lap. l. c. p. 8, t. 2, f. 6, id.

carinatus. St. Cat.

cayennensis. Dej. Lap. 1. c. p. 10. Cayenna. t. 3. f. 9.

brasiliensis. Dej. Brasilia. undatus. St. id.

curialis. Klug. Mexico.

vitticollis. Hope. Lap. t. c. p. 7. id. t. 2. f. 5.

detritus. L. (Leptura.) F. Panz. Fn. German. 94. 15.

arcuatus. L. (Leptura.) F. Panz. Norimbg. Fn. 4. 14.

Bobelayei. Brutte. Lap. t. c. p. 45. Caucasus. t. 9. f. 53.

orientalis. Bocber.

conspicuus. Steren. Tauria.

graecus. St. Graeciu.

siculus. Lap. l. c. p. 46. t. 9. f. 54. Sicilia.

circumflexus. Dahl. id.

floralis. F. Panz. Fn. 70. 16. German.

pulchellus. St. Russ. mer. dalmatinus. St. Dalmatia.

multifasciatus. St. Amer. bor.?

thoracicus. Donoran. illustr. cum Nov. Holl.

Fig. Lap. l. c. p. 50. t. 10. f. 58. hafniensis. F. (Callidium.) Panz. German.

Fn. 70. 12. liciatus. Linn. (Cerambyx.)

capensis. Klug. Lap. 1. c. p. 90. Cap. bon. Sp. t. 16. f. 104.

vicinus. Dej.

Var. atomarius. F.

obscurus. St. Amer. bor.

villicus. Ol. l. c. 70. p. 64. t. 8. id. f. 94.

campestris. Oliv. 4.70; p. 65. t.8. f.95. id. colonum. F. (Callid.) Ol. l. c. 70. p. 31. t. 6. f. 67.

terminans. (Callidium.) F. St. Cat.

dorsalis. Dej. Lap. 1. c. p. 23, t. 5, Brasilia. f. 27.

americanus. St. Cat.

pubicollis. Duftsch. Lap. t. c. p. 73. Caucasus. t. 14. f. 85.

tauricus. St. Cat.

semipunctatus. F. Panz. Fn. 94. 14. Hungaria.

impar. Germ. Lap. t. c. p. 21. t. 5. Brasilia. f. 24.

^{*)} Von dem wollen- oder sammetartigen Ueberzug der ganzen Oberseite.

^{**)} Schwarz, von hellgelben Fleckchen und Strichen, scheckig.

^{***} Von den gelben Bändern und Flecken, womit die meisten geziert sind,

gibbicollis. Lap. t. c. p. 24. t. 6. Amer. bor. f. 28. sobrinus. Lap. l. c. p. 29. t. 6. f. 35. Brasilia. magicus. Perty. Delect. p. 39. t. 18. id. f. 13. dimidiatas. St. Cat. luscus. F. Lap. l. c. p. 27. t. 6. f. 32. Amer. bor. Mexico. formosus. St. tropicus. (Callid.) Panz. Ent. p. 265. German. 28. Schäff. ic. t. 38. f. 7. hieroglyphicus. Meg. Austria. Antilope. Sch. Lap. l. c. p. 60. t.12. German. sibiricus. Dei. Sibiria. Capra. Germ. Sp .p. 518. Laporte. l. c. p. 61. t. 12. f. 71. Arietis. L. (Leptura.) F. Lap. t. c. Norimby. p. 58. t. 11. f. 68. Gazella. F. Panz. Fn. 4. 15. id. temesiensis. Kollar. Germ. Sp. Hungaria. Rhamni. Germ. Reise. p. 223. Gazella. Lap. l. c. p. 62. t. 12. f. 72. Var. hircinus. St. Cat. erythrocephalus. F. Lap. l. c. p. 20. Amer. bor.

aspericolle. (Callid.) Germ. Sp. p. 517.

ambulator. St. Cat.

olivaceus. Dej. Lap. 1. c. p. 30. Brasilia. t. 7. f. 36. notatus. St. id.

modestus, St.

Mexico.

massiliensis. L. (Leptura.) F. Panz. German. Fn. 82. 8.

plepejus. F. Panz. Fn. 82. 7. id. cordiger. Géné.

ruficornis. Ol. l. c. 70. p. 58. t. 6. Gall. mer. f. 73.

collaris. St. Cat.

trifasciatus. F. Lap. l. c. p. 63. t. 12. f. 73.

nigripes. Parreyss. Lap. l. c. p. 68. Dalmatia. t. 13. f. 78. ornatus. F. Panz. Fn. 70. 18. German.

Var. Verbasci. (Leptura.) L. Verbasci. F. Panz. Fn. 70. 17. Norimby. signaticollis. Lap. l. c. p. 103. Ind. orient.

t. 19. f. 122.

annularis. F. Lap. t. c. p. 182. t. 19. Java. f. 121.

Var. bidens. F.

quadripunctatus. F. Panz. Fn. German. 70. 19.

flavopunctatus. St. Mexico.

tristis. St. id. id.

signatus. St. pollinosus. Chevr. Lag. l. c. p. 73. id.

t. 14. f. 84.

Sommeri. Lap. l. c. p. 72. t. 14. id. f. 83.

gracilis. St. id.

mysticus. L. (Leptura.) F. Panz. Norimbg. Fn. 82. 9.

Var. hieroglyphicus. Meg.

gibbosus. F. Lap. l. c. p. 105. p. 20. Italia. t. 124.

quadrituberculatus. St. Amer. bor. devastator. Lap. l. c. p. 17. t. 4. Cuba.

f. 18. bis.

cordifer. Dcj.

araneiformis. St. Cat.

araneiformis. Ol. l. c. 70. p. 61. St. Doming. t. 7. f. 90. Lap. l. c. p. 28.

t. 6. f. 33.

scriptus. Mannerh.

picipes. F. Lap. l. c. p. 107. t. 20. Amer. bor. f. 127.

72.

Euryscelis. Dej.

Stelzenbockkäfer. *)

suturalis. (Callidium.) Ol. 4. 70. St. Doming. p. 62. t. 7. f. 91. Laporte. l. c. p. 15. t. 4. f. 16.

pulverulentus. Eschsch. (Stenopte- California. rus.) Colobothea. pulverulent. St. Cat.

2.

Anisarthron. Dejean.

Weichhaarbockkäfer. **)

Norimba. molle. (Callidium.) St. Cat. barbipes. Dahl.

pubescens. Ziegler. testaceum. Ullrich.

1.

^{*)} Von den sehr langen Beinen.

^{**)} Von der weichhaarigen Bekleidung.

Gracilia. Serville.

Callidium, Fabr. Obrium, St. Cat.

Schlankbockkäfer.

fasciolata. Ziegl.

Russ. mer.

timida. Ménétriés.

tartarica. Parreuss. subfasciatum. (Callid.) St. Cat.

pygmaea. F. minuta. (Saperda.) Ol. 4. 68. p. 41. t. 3. f. 31.

Vini. (Callid.) Panz. Fn. 66. 10.

pusilla Ziegl.

2

Obrium.

Saperda, Fabr.

Zwergbockkäfer.

ferrugineum. F. Panz. Fn. 34. 14. German. cantharinus. (Cerambyx.) L.

brunneum. F. Panz. Fn. 34, 15.

id.

sericeum. St.

Nov. Holl.

Cartallum. Meg.

Certallum. St. Cat.

Haarbockkäfer.

ruficolle. F. (Callid.) Ol. 4. 70. Gall. mer. p. 19. t. 2. f. 27.

1.

Stenygra, Serville.

Stenocorus. St. Cat.

Glanzbockkäfer.

tricolor. Dej. Ann. de Fr. 3. p. 97. 2. Brasilia. histrio. Serville. Ann. l. c. 3. p. 97. 3. Mexico. quadristigma. St. id.

Brasilia.

rufipes. St.

Ibidion. Serville.

Stenocorus. St. Cat.

Ibisbockkäfer.

aulicum. St.	Brasilia.
elegans: St.	id.
mysticum. St.	id.
hieroglyphicum. St.	id.

Brasilia. angustatum. St.

flavopictum. Perty. Delect. p. 93. id.

t. 18. f. 14. (Campsa.)

gracile. St. id. ramosum, St. Cuba.

8

Ozodes. Serville.

Knotenbockkäfer. *)

mexicanus. St.

Mexico.

1.

Listroptera. Serville.

Callidium. Fabr.

Feilenbockkäfer. **)

tenebrosa. F. Cayenna.

tenebricosus. Ol. 4. 67. p. 34.

t. 18. f. 139.

thoracica. (Callichroma.) St. Cat.

aterrima. Germ. Sp. p. 497. (Cal. Brusilia. lichroma.)

2.

Ancylocera. Serville.

Gnoma. Fabr. St. Cat.

Hakenbockkäfer. ***)

Amer. bor. rugicollis. F.

bicolor. (Saperda.) 01. 4. 68. p. 32.

t. 3. f. 25.

sanguinea. Dej. Brasilia.

cardinalis. (Ceramb.) Dalm. Anal.

p. 67.

2.

Deilus. Serville.

Callidium, Fabr. St. Cat.

Schüchternbockkäfer.

fugax. F. Ol. 4. 70. p. 30. t. 6. f. 69. Italia. ceramboides. Rossi. (Necydalis.) scutellaris. Géné. (Stenopterus.)

^{*)} Von den an den Seiten des Halsschildes stehenden Knoten.

^{**)} Von dem rauhen, einer Feile ähnelnden Rande der Flügeldecken.

^{***)} Von dem letzten Glied der Fühler, welches einer Klaue oder Haken ähnlich ist.

Euporus. Serville.

Prachtbockkäfer.

madagascariensis. Dei. Madagascar. viridis. Dupont. evanicornis. F. (Cerambux.) Guinea. brevicornis. (Callid.) Ol. 4. 70. p. 24. t. 2. f. 22. 2.

Oregostoma. Serville.

Rüsselbockkäfer. *)

nigripes. Dej. Ann. de Fr. 2. p. 552. Brasilia. ustulata. (Callichroma.) St. Cat. id. bipunctatum. (Callichr.) St. Cat. brevipenne. St. id. clavicornis. (Molorchus.) St. Cat. id. clavicorne. (Callichr.) St. Cat. sanguinicolle. St. iil. 111 bimaculatum. St. nigrum. St. id. varicorne. St. id. rubricolle. St. id. id. triste. St. 10.

Rhinotragus. Germar. Schnabelbockkäfer.

discicollis. Dei. Brasilia. id. mucronatus. (Callichroma.) St. Cat. 2.

Odontocera. Serville.

Stenopterus. St. Cat.

Sägebockkäfer. **)

crinita. (Stenopt.) Klug. in Verhandt. Brasilia. 12, 2. p. 474. t. 44. f. 11. cruentata. Dej.

aurulenta. Dalm. Annal. p. 71. id.abdominalis. ot. 4. 74. p. 8. t. 1. Cayenna.

varia. St. Brasilia. ventralis. St. id. hirtipes. Klug. in Verhandl. 12, 2. id.p. 473. t. 44. f. 9.

murina. Klug. in Verhandt. 12, 2, Brasilia. p. 473. t. 44. f. 8. gracilis. Klug. in Verhandt. 12, 2. id.

p. 472. t. 44. f. 7.

picta. St. id.

fasciata. (Necydalis.) Ol. 4. 74. p. 10. id.t. 7. f. 9.

vitrea. Serville. Ann. de Fr. 2. p. 547.

lucidus. St. Cat.

10.

Stenopterus. Illig.

Necydalis. Fabr.

Engbockkäfer. *)

rufus. L. F. Oliv. 4. 74. p. 6. t. 1. German. f 6. a. b.

dispar. Schönk. Syn. 3 p. 501. 5. ustulatus. Meg.

geniculatus. Ullrich.

flavicornis. Dej. Austria. praeustus. F. Italia.

Var. atra. (Necydalis.) L. F.

flaviventris. Dahl. Sardinia. nigripes. Dahl. id.

femoratus. Steven. Russ. mer.

flavipes. St. Amer. bor.

sanguinicollis. St. id.

cyaneus. (Callidium.) Fabr. German. 9.

Molorchus. Fabr.

Fliegenbockkäfer.

abbreviatus. F. Panz. Fn. 41. 20. Norimby.

major. (Necydalis.) Linn. cingulatus. Kirby. Isis. 1824. p. 33. Nov. Holl.

dimidiatus. F. Panz. Fn. 41. 2. Norimba. minor. (Necydalis.) Linn.

umbellatarum. Linn. Fabr. 01. 4. German. 74. p. 7. t. 1. f. 3. a. b.

praeustus. St. id.

Dalmatia. pygmaeus. Dej.

Amer. bor. discipenuis. St.

7.

^{*)} Von dem rüsselförmig verlängerten Mund.

^{**)} Von den stark sägeförmig gezähnten Fühlern-

^{*)} Von den hinten pfriemenförmig - verengten Flügel-decken, die sie mit der vorigen Gattung gemein, aber fadengleiche Fühler haben.

Leptocera. Dej.

Cerambyx. Fabr.

Dünnhornbockkäfer,

scripta. F. Ile de France.
caelatus. (Cerambyx.) Ol. 4. 67.

p. 99. t. 11. f. 79. a. b. et t. 12.

f. 79. b.

1.

Acrocinus. Illig.

Cerambyx. Fabr. et Linn.

Langarmbockkäfer.

longimanus. Linn. Fabr. 01. 4.66. Cayenna. (Prionus.) p. 6. t. 3. f. 12.

accentifer. (Prionus.) Ol. l. c. p. 8. Brasilia.

t. 4. f. 16.

2.

Oreodera. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Schaafbockkäfer.

glauca. (Lamia.) F. (Ceramb. glau. Brasilia. cus Linn.) Ol. 4. 67. p. 76. t. 17. f. 123.

patruelis. St.

St. Thomas.

albidorsa. St. punctatus. St. Cat.

Brasilia.

albilatera. St.

4,

1.

id.

Megaha

Megabasis. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Spiegelbockkäfer. speculifer. Dej. Ann. de Fr. 4. p. 54. Brasilia.

Ancylonotus. Dej.

Lamia. Fabr.

Spitzdornbockkäfer. *)

tribulus. F. Ceramb. Ol. 4. 67. p. 65. Senegal. t. 14. f. 100.

nigrodigitatus. St.

id.

2.

Polyrhaphis. Serville.

Lamia. Fabr. Acanthocinus. St. Cat.

Stachelbockkäfer.

horridus. F. Ol. 4. 67. p. 66. t. 4. Cayenna.

papulosus. Oliv. t. c. 67. p. 72. Brasilia. t. 20. f. 156.

١.

Dryoctenes. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Finsterbockkäfer.

caliginosus. Dej. Ann. de Fr. 4. Brasilia.

Heros. St. Cat.

fuliginosus. St. Cat.

Var. Colonus. St. Cat.

patruelis. St.

id.

2.

Trigonopeplus. Dejean.

Trübbockkäfer.

bisignatus. (Acanthocinus.) St. Cat. Brasilia.
1.

Tragomorphus. Dej.

Anisocerus. Serville. Acanthocinus. St. Cat.

Quastenhornbockkäfer.

pennicillatus. Dej. Brasilia. scopifera. (Lamia.) Germ. Sp.

p. 476.
plumicornis. Klug. in Verhandl. id.
12, 2, p. 462. t. 42. f. 5.

9.

Onychocerus. Serville.

Lamia. Fabr. Acanthocinus: St. Cat.

Scorpionbockkäfer. *)

Scorpio. F. ot. 4. 67. p. 63. t. 3. Brasilia. f. 19. scorpioides. Dej. id.

9

^{*)} Von den aufrechten spitzigen Dornen, womit das Halsschild und die Flügeldecken besetzt sind.

^{*)} Von dem einem Scorpionstachel ähnlichen letzten Glied der Fühler.

Steirastoma. Serville.

Cerambyx. Fabr. Acanthocinus. St. Cat.

Kielbockkäfer. *)

depressa. F. Ot. 4. 67. p. 21. t. 5. Brasilia. f. 30.

brevis. (Lamia.) Schönh. Syn. 3. p. 380. Sulzer. Gesch. d. Ins. p. 45. t. 5. f. 5.

affinis. St.

8

Lacerta. Dej.

Brasilia.

manuclata, Germ. Sp. p. 480.
marmoratus. (Trachyd.) Thunb.
Mem. de l'Ac. de Sc. à Petersb.
VIII. 1822. p. 307. t. 10. f. 4.
scenicus. St. Cat.

liturata. St.

id.

4

Acanthoderus. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Halsdornbockkäfer.

luguoris. St.	Brasuia.
costatus. Dej.	id.
albifrons. St. Cat.	
murinus. St.	Mexico.
albitarsis. St.	Brasilia.
apicalis. St.	id.
rusticus. Dej. circumflexus. Klug.	Cuba.
didymus. St. Cat.	

circumflexus. Klug.	
didymus. St. Cat.	
aculeatus. St.	Cayenna.
carbonarius. St.	Brasilia.
flavitarsis. St.	Cayenna.
signiferus. St.	Brasilia.
funerarius. Dej.	Mexico.
mexicana. (Lamia.) Wiedem.	
viaticus. Chevrol.	

madagascariensis. St. Madagascar. varius. (Lamia.) F. Panz, Fn. 48. 19. Norimby.

Hebecerus. Dejean.

Wimpernbockkäfer. **)

australis. Dej.
funereus. Mac Leay.
annulicornis. Latreille.

Nov. Holl.

marginicollis. Dej.

Nov. Holl.

2.

Lagocheirus. Dej.

Lamia. Fabr. Acanthocinus. St. Cat.

Hasenfussbockkäfer. *)

aranciformis. L. (Ceramb.) F. Ol. Cayenna 4. 67. p. 64. t. 5. f. 34. a. b. Var. parapleurus. Mannerh.

١.

Aegomorphus. Dejean.

Acanthocinus. St. Cat.

Geisbockkäfer.

albovarius. St.	Brasilia.
pubicornis. Dej.	id.
circumflexus. St. Cat.	
fuliginosus. St.	id.
scriniarius. St. Cat.	
cinercus. St.	Cayenna.
M. nigrum. St.	Amer. bor.
maculicornis. St.	Mexico.
annulicornis. St.	Amer. bor.?
7.	

Astynomus. Dej.

Lamia. Fabr. Acanthocinus. St. Cat. Aedilis. Serville.

Spürbockkäfer.

bifidator. F. Amer. bor.
aedilis. L. (Cerambyx.) F. Ratzeb. Norimby.
Ins. p. 196. t. 16. f. 2.
cinercodorsis. St. Brasilia.
imperialis. St. id.
signatus. Dej. id.
pictus. St. Mexico.
planus. St. Brasilia.

ornatus. (Pogonocherus.) St. Cat. Cayenna. atomarius. F. Panz. Fn. 48, 18. Norimby.

obsoletus. Oliv. 4. 67. p. 130. t. 13. Amer. bor.

f. 90. undulatus. St. Cat.

undatus. St.

id.

^{*)} Von der kielförmig-erhöhten Längslinie auf den Deckschilden.

^{**)} Von den mit Haarwimpern besetzten Fühlern.

^{*)} Von den stark-behaarten Vorderfüssen der Männchen.

punctulatus. st.	Finland.
griseus. F. Panz. Fn. 14. 14.	Austria.
nebulosus. Scop. Ent. Carn. p. 54. spinicornis. St.	Mexico.
14.	AZEARO.

Eutrypanus. Dejean.

Acanthocinus. St. Cat.

Bohrbockkäfer.

terminatus. St.	$oldsymbol{B}$ rasilia.
variegatus. St.	id.
adspersus. St.	?
signaticollis. St.	Brasilia.
nigromaculatus. St.	id.
fuscovarius. st.	id.
albovarius. St.	id.
albisignatus. St. Cat.	
signiferus. St.	Columbia.
simplex. St.	Brasilia.
9.	

Amniscus. Dejean.

Acanthocinus. St. Cat.

Lammbockkäfer.

Amer. ins.

4.

praemorsus. F. testaceus. (Cerambyx.) Frölich. in Naturf. 29. p. 124. 67. t. 3. f. 15. a. patruelis. St. Mexico. Amer. bor. subfasciatus. St. tuberculatus. (Ceramb.) Frölich.

in Naturf. 29. p. 123. t. 3. f. 13. ruficornis. St. Cuba. ill. pustulatus. St. aculifer. Say. Journ. p. 329. Amer. bor. obscurus. St. id. inermis. F. Ind. occ. bimaculatus. (Pogonocherus.) St. Cat. Amer. bor.

Alcidion. Dejean.

Elennbockkäfer.

Brasilia. laterale. St. humerale. (Acanthocinus.) Perty. id.Delect. p. 91. t. 18. f. 8. scutelaris. (Acanth.) St. Cat.

modestum. St. Cuba. trilineatum, St. Brasilia. 4.

Leiopus. Serville.

Acanthocinus. St. Cat.

Dickbeinbockkäfer.

griseofasciatus. Dej.	Brasilia.
gratiosus. Dej.	id.
nigropunctatus. Chevrol.	
albitarsis. St.	id.
cingulatus. St.	id.
fumatus. St.	id.
adspersus. St.	' id.
illyricus. St.	Illyria.
nebulosus. L. F. Panz. Fn. 14. 13.	Norimby.
punctulatus. (Ceramb.) Payk.	German.
mundus. St.	Brasilia.
punctatus. St.	Amer. bor.?
sericeus. St.	Brasilia.
rhombeus. St.	Amer. bor.
murinus. St.	id.
aspersus. Say.	id.
15.	

Exocentrus. Meg.

Pogonocherus. St. Cat.

Nacktbockkäfer. *)

balteatus. (Ceramb.) L. (Lamia.) F. Norimby. crinitus. (Ceramb.) Panz. Fu. 48. 17.

crinitus, St. Amer. bor. fuliginosus. St. id. Brasilia. maculicornis. St.

Pogonocherus. Meg.

Cerambyx. Fabr.

Barthornbockkäfer.

fascicularis. Panz. Fn. 14. 15. Norimbg. fasciculatus. F. hispidus. F. id. pilosus. F. German.

hispidus. Panz. Fn. 14. 16. variegatus. Ziegt. Austria.

^{*)} Von den nackten Deckschilden ohne büschelförmig beisammen stehender Haare.

ovalis. Linn. Gm. I. IV. p. 1863. German. 350.

5.

Euchaetes. Dejeun.

Borstenbockkäfer.*)

setosus. (Lamia.) St. Cat. Brasilia.

Desmiphora. Serville.

Lamia. Fabr.

Schopfbockkäfer. **)

fasciculata. F. Ot. 4. 67. p. 96. Cayenna. t. 17. f. 131.

bispinosa, St. Cuba. bicornis. (Accanthocinus.) St.Cat.

hirta. St. Brasilia.
fasciculata. St. Amer. bor.
4.

Tapeina. Encyclopedie.

Eurycephalus. Gray.

Druckbockkäfer. ***)

nigra. St. Columbia.

Taeniotes. Serville.

Monochamus. St. Cat.

Bandbockkäfer. †)

decoratus. Dej. Ol. 4. 67. t. 13. Brasilia. f. 12. d.

scalaris. F. id.
pulverulentus. (Ceramb.) ol. l. c. Cayenna.
67. p. 50. t. 7. f. 66.

3.

Monohammus. Meg.

Monochamus, St. Cat. Lamia, Fabr.

Dornbockkäfer.

maculatus. Ziegl.
sartor. Humme l.

sartor. F. Panz. Fn. 19. 3. German. sutor. Mannerh. humeralis. Fischer.

sutor. L. (Ceramb.) F. Ol. 4. 67. id. p. 111. t. 3. f. 20. a. b. c.

lignator. Dej. Gall. mer. obsoletoguttatus. St. Amer. bor.

rotator. F. Ol. t. c. 67. p. 84. t. 17. Cap. bon. Sp. f. 126.

dentator. F. Amer. bor. caroliniensis. (Ceramb.) Ol. l. c.

67. p. 85. t. 12. f. 88.

Pini. St. Cat.

nubifer. Schönh. Syn. Ins. 3. App. Sierra Leona. p. 165. nebulosus. St. Cat.

ruspator. F. Ol. l. c. 67. p. 99. t. 17. Guinea. f. 129.

umbrosus. St. Java.
irroratus. St. Cat.

rusticator. F. id. quadrimaculatus. St. id. cinnamomeus. St. ?

cinnamomeus. St. ?
luscus. F. Java.

ambigenus. Chevrol. Manila. bipunctatus. Sch. Syn. 3. App. Java.

p. 167.
ruber. (Samia.) Sch. Syn. 3. App. Japonia.
v. 167.

17.

Hammoderus. Dej.

Spitzbockkäfer.*)

lunaris. St. Mexico.
alboplagiatus. St. id.
albosignatus. Dej. id.
3.

Pteroplius. Serville.

Spitzdeckbockkäfer. **)

acuminatus. Dej. Ann. de la Soc. Brasilia. Ent. de France. 4. p. 66.

Acanthocinus acuminatus. St. Cat.

nodiferus. Dej. Ann. l. c. p. 66. id. elongata. (Lamia.) St. Cat.

2.

Austria

^{*)} Von dem mit steifen Borstenhaaren bedeckten Körper. **) Von dem Haarschopf vorn am Halsschilde.

^{*)} Auf dem Rücken niedergedrückt. †) Von dem Längsband, welches über die Mitte des Kopfes und Halsschildes hinzicht.

^{*)} Von dem dolchähnlichen Spitzchen am Ende der Flügeldecken. **) Von den hinten stark zugespitzten Flügeldecken.

Omacantha. Serville.

Lamia. Fabr.

Spornbockkäfer. *)

gigas. F. Ol. 4. 67. p. 59. t. 13. Senegal. f. 91.

1.

Batocera.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Rauhbockkäfer. **)

Hector. Dei.

Java.

Ajax. Dej.

id.

rubus. L. (Cerambyx.) F. Oliv. 4. Ind. orient. 67. p. 59. t. S. f. 57. Dehaanii. Dupont.

Juva.

catenata. De Haan.

Japonia.

octomaculata. F.

Java.

Stigma. (Cerambyx.) Voet. Col. ed. Panz. 3. p. 37. t. 13. f. 54.

6.

Cerosterna. Dej.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Zapfenbockkäfer. ***)

punctator. F. ot. 4. 67. p. 69. t. 8. China. f. 50. a. b.

reticulator. F. Ot. t. c. 67. p. 72. Ind. orient. t. 12. f. 83.

2,

Plectrodera. Dej.

Lamia. Fabr.

Treppenbockkäfer. †)

scalator. F. Ol. 4. 67. p. 67. t. 22. Louisiana. f. 172.

Phryneta. Dei.

Lamia. Fabr.

Krötenbockkäfer.

bisignata. Dej.

Guinea.

marmorea. (Cerambyx.) 01, 4, 67, Madagascar. p. 78. t. 2. f. 9. spinator. F. Cap. bon. Sp.

3.

Pachystola.

Lamia, Fabr. St. Cat.

Weberbockkäfer.

Textor. L. (Ceramb.) F. Panz. Fn. Norimbg. 19. 1.

1.

Morimus. Serville.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Trauerbockkäfer.

lugubris. F. Italia.

textor. (Cerambyx.) Ol. 4. 67. p. 105. t. 6. f. 39. b. c.

tristis. F. Ot. t. c. 67. p. 106. t. 9. Hungaria. f. 62.

funestus. F. Panz. in Naturf. 24. Italia. p. 26. t. 1. f. 36.

3.

Diastocera. Dei.

Lamia. Fabr.

Bänderbockkäfer. *)

trifasciata, F. Ot. 4. 67. p. 61. t. 16. Senegal. f. 121.

1.

Ceroplesis. Serville.

Lamia. Fabr. St. Cat.

Enghornbockkäfer. **)

id.

aestuans. Oliv. 4. 67. p. 123. t. 23. Senegal. f. 176.

caffra. Dei. Cap. bon. Sp. tricincta. St. Cat.

vicina. St.

hottentotta. F. Ol. l. c. 67. p. 90. id. t. 4. f. 27.

ferrugator. F. id.

capensis. L. (Ceramb.) F. Ol. l. c. id.67. p. 121. t. 8. f. 51. a. b. var.

^{*)} Von dem aussen an der Schulter der Flügeldecken befindlichen Sporn.

^{**)} Von dem rauhen dritten Glied der Fühler.

^{***)} Von der zapfenförmigen Hervorragung am Brustbeine.

Von den weissen treppenförmig-gestellten Flecken auf den Deckschilden.

^{*)} Von den drei breiten orangegelben Querbändern auf der sehwarzen Grundfarbe der Deckschilde. **) Von den nahe beisammen stehenden Fühlern.

aethiops. F. Ot. I. c. 67. p. 91, t. 1. Cap. bon. Sp. | imperialis. F. Voet. ed. Panz. 3. Guinea. f. 2. bicineta. F. id.

continuus. (Ceramb.) Ol. 1. c. 67. p. 123. t. 23. f. 177.

8.

Tragocephala. Dupont.

Lamia. Fabr.

Prunkbockkäfer.

formosa. ot. 4. 67. p. 86. t. 20. Cap. bon. Sp.

angulator. ol. t. c. 67. p. 71. t. 22. id. f. 170.

9.

Phymasterna. Dejean.

Zeichenbockkäfer. *)

lacteoguttata. Dupont. Madagascar. Pictor. Klug. Cap. bon. Sp.

frontalis. (Lamia.) St. olim.

9

Zographus. Dejean.

Lamia, Fabr. St. Cat.

Malerbockkäfer.

oculator. F. Ol. l. c. 67. p. 67. t. 2. Cap. bon. Sp. f. 11.

1.

Stellognatha. Dejean.

Edelbockkäfer.

maculata. (Ceramb.) Ol. 4. 67. p. 68. Madagascar. t. 22. f. 174. a.

maculator. (Lamia.) Schönh. Syn. Ins. 3. p. 386.

1.

Sternodonta, Dejean.

Lamia, Fabr. St. Cat.

Brustzahnbockkäfer.

regalis. F. ol. 4. 67. p. 89. t. 22. Senegal. f. 171.

ornata. Oliv. l. c. 67. p. 88. t. 4. id. f. 24. a. b.

p. 20. t. 7. f. 19.

chrysopras. Voet. ed. Panz. 3. p. 21. id.t. 7. f. 22.

4.

Penthea. Dejean.

Lamia. Donovan. St. Cat.

Leidbockkäfer.*)

vermicularis. Donov. Illustr. c. Fig. Nov. Holl.

Ceratites. Serville.

Hornbockkäfer.

jaspidea. Dej. Ann. de Fr. 4. p. 35. Senegal. signatifrons. (Apomecyna.) St. Cat. Java.

Rhytiphora. Serville.

Runzelbockkäfer. **)

porphyrea. Donov. Nov. Holl. rugicottis. (Lamia.) Dalm. Sch. Syn. 3. App. p. 169.

albolateralis. St.

id.

id.

Oncideres. Serville.

Lamia. Fabr. et St. Cat.

Wulstbockkäfer. ***)

cornutus. St. Brasilia.

Aries. St. amputator. (Lamia.) St. Cat. Fem.

basalis. St. il.

Lherminieri. Forsström. (Saperda.) Guadeloupe.

Sch. Syn. 3. p. 419. 7. ferrugineus. St. Cayenna.

perlata. St. Cat.

pruinosus. St. Brasilia. alboirroratus. St. id.

adspersus. St. id.

amputator. F. Amer. mer. guttatus. St. Brasilia.

*) Leidtragen, Trauern.

^{*)} Von dem schwarzen, mit weissen Zeichen bedeck-

^{**)} Von dem unbewehrten, mit Querrunzeln bedeckten Halsschilde.

^{***)} Von den Querfalten oder Wulsten auf dem Halsschilde, w besetzt ist. wovon der mittlere öfter mit Wärzchen

multiguttatus. St.	$m{B}rasilia.$
obsoletoguttatus. St.	id.
subfasciatus. St.	Amer. bor.
Capreolus. (Saperda.) Germ. Sp.	Brasilia.
p. 492.	
Hircus. St.	id.
flavus. St.	id.
cylindricus. St.	Ins. Trinitat
piliferus. St.	Brasilia.
18.	

Compsosoma. Serville.

- Lamia, St. Cat.

Schönbockkäfer.

scutigera. Vigors. Zool. Journ. 2. Brasilia.

p. 239. t. 9. f. 5.
flavocineta. St. Cat.

niveosignata. Dej. Ann. de Fr. 4.

p. 56.
tunigera. St. Cat.

aculifera. St. id.

Trachysomus. Serville.

Buckelbockkäfer. *)

fragiferus. (Lamia.) Kirby. Isis 1824, Brasilia.
p. 25. 82.
monstrosus. Dej.
Dromedaria. (Az omecyna.) St. Cat.

1.

Hypsioma. Serville.

Apomecyna. St. Cat.

Schulterbockkäfer. **)

cristata. St.	Brasilia.
Hypselomus cristatus. Perty.	
Delect. p. 96. t. 19. f. 8.	
gibbera. Dej. Ann. de Fr. 4. p. 39.	id.
omoplata. Schönh.	id.
Hircus. St.	id.
basalis. St.	id.
opaca. St.	id.
adspersa. Dej.	id.

^{*)} Von den vorne auf den Flügeldecken stehenden zwei warzigen Buckeln.

Capra. St. Iurida. St.

Brasilia. id.

9.

Nyphona, Ziegler.

Dämmerbockkäfer.

saperdoides. Ziegt. Dalmatia.
cretacea. St. Cap, bon. Sp.

Crossotus. Serville.

Fransenbockkäfer, *)

obliques. (Saperda.) Donov. Illustr. Nov. Holl.
cum Fig.
conspersus. St.
plumicornis. Dei.
Senegal.

plumicornis. Dej.

discicollis. Dej.

lituratus. Klug.

sexpunctatus. Klug.

obiusus. Dej.

Senegal.

Senegal.

7.

Coptops. Serville.

Spaltaugenbockkäfer. **)

architector. Dej.

madagascariencis. St.

fusca. St.

Guinea.

3.

Mesosa. Megerle.

Lamia. Febr. St. Cat.

Zauberbockkäfer.

curculionoides. L. (Ceramb.) F. Norimby.
Panz. Fn. 48, 20.

myops. Sch. Syn. 3. App. p. 168. Finlandia. nebulosa. L. (Ceramb.) F. Panz. German.

Fn. 14. 13.

nubilus. Ol. 4. 67. p. 109. t. 3.

f. 15.

calceata. (Acanthocin.) St. Cat. Java.

^{**)} Von den erweiterten in einen stumpfen Dorn vorstehenden Schultern.

^{*)} Von den auf der innern Seite mit Haarfransen besetzten Fühlern.

^{**)} Von den ganz durchschnittenen oder doppelten Augen.

Phacellocera. Dejean.

Fasernhorn bockkäfer. *)

scopulicornis. Dej.

Brasilia.

1.

Acmocera. Dejecn.

Klauenhornbockkäfer. **)

compressa. F.

Guinea.

mixta. Imhoff.

id.

2.

Imantocera. Dejean.

Lamia, St. Cat.

Bürstenbockkäfer. ***)

plumosa. otiv. 4. 67. p. 98. t. 20. Java. f. 152.

.

Psectrocera. Dejean.

Striegelhornbockkäfer.

scopulicornis. Dej.

Java.

corticalis. (Acanthocinus.) St.

Cat.

1.

Ptychodes. Chevrolat.

Faltenbockkäfer. †)

longicollis. Dej. Mexico.

politus. Cherrol. Ann. de I'r. 4. id.

vittatus. F. (Saperda.)

id.

trilineaius. Linn. (Cerambyw.)

Drury. Ins. ed. Panz. p. 153.

t. 41. f. 1.

3.

Gnoma. Fabr.

Langhalsbockkäfer.

irrorata, St.

Java.

1.

*)	Von d letzten	en gleich Fühlergli	Fasern eder st	an de ehenden	r innern Haaren.	Seite	der

^{**)} Von dem letzten, einer Vogelklaue ähnlichen Gliede der Fühler.

Dorcacephalum. Dupont.

Gemsbockkäfer.

cbeninum. Dupont. Mexico.
punctatum. St. id.
variolare. Dei. id.

3.

Dorcadion. Dalman.

Lamia. Fabr.

Sammetbockkäfer.

tomeniosum. St. Graecia.

parallelum. St. Bosporus.

Glyoverhizae F. Fisch Fat 2 Buss. mer.

Glycyrrhizae. F. Fisch. Ent. 2. Russ. mer. or. p. 239. t. 50. f. 1. 2.

politum, Eöber, Fisch, l. c. p. 239. Sibiria. t. 50. f. 3. 4.

albolineatum. St. Constantinop.

pigrum. Schönh. Pall. ic. t. 9. f. 10. Russ. mer. carinatus. (Cerambyx.) Pall. lier.

1. App. p. 465. 43. morio. Fisch. l. c. p. 240. t. 50.

morio. F. Ol. 4. 67. p. 113. t. 10. Austria. f. 67. a.

fulvum, Hbst. Arch. p. 91. t. 25. f. 10. id. Scopoli. (Lamia.) Panz. Ent. p. 253.

humerale. Gebt. Fisch. t. c. 2. p. 241. Sibiria. t. 59. f. 9. 10.

carinatum. F. Hbst. Arch. p. 91.8. id. t. 25. f. 8.

atram. Illig. German.

scabricolle. Schönh. Syn. Ins. 3. Caucasus.
App. p. 174.

fuliginator. L. (Ceramb.) F. Panz. German. Fn. 47. 21.

meridionale, Dej. Gall. mer. quadrilineatum. St. Hispania.

bilineatum. Illiq. Hungaria.

obsoletum. St. Graecia.

crucialum. F. Ahr. Fn. Ins. 2. t 13. Russ. mer. holosericeum. Meg. Bull. Imp. 5. Volhynia.

p. 159.

striata. (Lamia.) Sch. Syn. 3. App. p. 175, 243.

Murrayi. Kollar. Hungaria.

33 *

^{***)} Das vierte Glied der Fühler ist an der Spitze mit einem Bündel schwarzer Haare besetzt.

^{†)} Von dem länglichen, unbewehrten, mit Querfalten oder Runzeln versehenem Halsschilde.

italicum. Dej.	Italia.	Parmena.	Megerle.
brunnipes, St. Cat.		Pelzbockkäf	er.
etruscum. Dahl.			
rufipes. Géné. rubripes. St. Cat.		unifasciata. Rossi.	Italia.
	,,	balteatus. (Cerambyx.) F. Ol. l.c. 67. p. 55. t. 17. f. 124. a. b.	
brunnipes. St.	id.	Var. interrupta. Villa.	
Sturmii. Frivaldszky.	Constantinop.	Dahlii. Dej.	Sicilia.
rufipes. F. Panz. Fn. 48. 22.	Austria.	cincta. Dahl.	
molitor. Frivaldszky.	Hungaria.	pubescens. Dei.	Dalmatia.
tauricum, Frivaldszky.	Russ. mer.	pilosa. Dej.	Corfu.
nigritarse. Steven.	id.	Var. pubescens. Parreyss.	
sericeum. St. Cat.		villosa. St.	Mexico.
sericatum. Steven. Bull. Imp. 5. p. 160.	id.	5.	
rubripes. Ziegl.		Tetraophthalmus.	De Haan.
caucasicum. St.	Caucasus.	Vieraugenbockkäf	er. *)
Frivaldszkyi. St.	Constantinop.	splendidus. F. (Cerambyx.)	Java.
Kindermanni. Frivaldszky.	id.	Daldorfii. (Lamia.) Illig. in	
abruptum. Meg.	Dalmatia.	Wiedem. Arch. I. 2. p. 136, 31.	•
axillare. St.	Italia.	t. 1. f. 5.	
lemniscatum. St.	id.	Tetraopes. Da	dwan
basale. St.	Armenia.		umum.
fuscum. St.	Graecia	Lamia. Fabr.	
pedestre. L. (Ceramb.) F. Panz.	Illyria.	Doppelangenbock	kkäfer.
Fn. 66. 9.		varicornis. Klug.	Mexico.
seductor. Dahl.	Dalmatia.	Var. maculicornis. Klug.	2,20000
dispar. Ziegl.		undecimpunctatus. Chevrolat.	id.
decipiens. Meg. Germ. Sp. p. 486.	Hungaria.	fasciatus. St.	id.
pusillum. Besser.	Podolia.	tornator. F. Ol. 4. 67. p. 103. t. 8.	Amer. bor.
apicale. Walth.	Graecia.	f. 52.	
irroratum. St.	id.	patruelis. St.	Mexico.
vittigerum. F.	Italia.	Arator. Germ. Sp. p. 486.	Amer. bor.
molitor. St. Cat.	Attention.	cordifer. Dej.	
	Turcica.	laetus. St. Cat.	
catenatum. Frivaldszky.		6.	
Crux. Sch. Syn. 3. App. p. 175.	id.	Callia. Sei	rville.
graecum. Dej.		Lamia. St. Cat.	
laqueatam. Klug.	id.	Schimmerbockkäfe	r. **)
vittatum. St.	Constantinop.	axillaris. St.	Brasilia.
septemlineatum. Min.	id.	femoralis. St.	id.
vicinum. St.	id.	violacea. St. Cat.	
striatum. St.	Caucasus.	2.	
lineatum. F. Panz. Fn. 47. 23.	Hungaria.		
vittigera. Panz. Fn. 47. 24.		*) Von den Augen, deren jedes vo	n dem auf ihn
vittatum. St. Cat. Fem.		*) Von den Augen, deren jedes vo sitzenden Fühler in zwei Hälften	getheilt ist, wa
51.		sie mit der folgenden nahe ver gemein haben.	wanasen Gattun
		**) Von dem schönen Metallschimmer	der durch eines

ihm was tung gemein haben.

^{**)} Von dem schönen Metallschimmer, der durch einen feinen Haarüberzug gedämpft ist.

Apomecyna. Dejean.

Tropfenbockkäfer. *)

quadrimaculata, St.

Java.

alboguttata. Meg. (Saperda.) Germ. Ind. orient. Mag. I. 1. p. 130.

Saperda alboguttata. St. Cat. quadrifasciata. Eschsch.

2.

Milothris. Dejean.

Kreidenbockkäfer.

marmorea. Schönh. (Saperda.) Java.

irrorata. (Saperda.) F.

Lynx. Dalman.

albilatera. (Saperda.) St. Cat.

1.

Mebestola. Dejean.

Filzdeckbockkäfer. **)

fusca. St.	Mexico.
carinata. (Stenocorus.) St. Cat.	Brasilia.
olivacea. (Saperda.) St. Cat.	id.
apicalis. St.	id.
4.	

Deroplia. Dejean.

Haardeckbockkäfer. marginicollis. Dahl. (Saperda.) Sicilia. 1.

Hetoemis. Dejean.

Halsspornbockkäfer.
spinosa. Melsheimer. (Saperda.) Amer. bor.
St. Cat.
1.

Anaesthetis. Dejean.

Saperda. Fabr. St. Cat.

Heckenbockkäfer.

testacea. F. Panz. Fn. 45. 8. Norimby.

Colobothea. Dejean.

Harlequinbockkäfer.

chalybea: Illig. in Wiedem. Arch. I. Java. 2. p. 138. t. 1. f. 6.

pictus. (Stenocorus.) F.?

elegans. (Saperda.) Ol. 4. 68.

p. 15. t. 4. f. 40.

leucospila. Germ. Sp. p. 487. Perty. Brasilia. Delect. p. 96. t. 19. f. 9.

albomaculata. Dej.

cassandra. Dalm. Annal. p. 70.

sexguttata. St. id. sexmaculata. St. id.

emarginata. Otiv. t. c. 67. p. 48. id. t. 12. f. 82.

lugubris. St. Cat.

tristis. St. id.
bimaculata. St. id.
marmorea. Dej. . Cayenna.

maculosa. St. Brasilia. lateralis. Dej. id.

nigrosignata. St. id. figurata. St. Cat.

maculata. St. id. elegans. St. id.

picta. St. Cat.

subfasciata. St. Columbia.
nebulosa. St. Brasilia.
atomaria. St. id.

lugubris. St. id. albospila. St. Columbia.

obsoleta, st. Brasilia. adspersa, st. id.

fasciata. St. id. histrio. Perty. Delect. p. 97. t. 19. id.

f. 10.
affinis. (Clytus.) St. Cat.

22.

Pachypeza. Serville.

Saperda. Germ. St. Cat.

Klumpfussbockkäfer.*)

pennicornis. Germ. Sp. p. 490. Brasilia. pilosicornis. Dej.

^{*)} Von den schneeweissen Tropfen, womit Halsschild und Flügeldecken auf kaffeebraunem Grunde geziert sind.

^{**)} Mit einer zarten Filzdecke, so wie der folgende mit einer ähnlichen Haardecke bekleidet.

^{*)} Von den kurzen, unförmlich aufgeschwollnen Schenkeln und Schienen.

Hippopsis. Serville.

Saperda. St. Cat.

Haarhornbockkäfer.*)

lineata. St. Brasilia.
lineolata. Dej. id.
sublineata. St. Cat.
attenuata. St. Amer. bor.

Cacostola. Dejean.

Dolch spitzbock käfer. **)

albolateralis. St. Brasilia.
albomarginata. (Saperda.) St. Cat.
1.

Sphenura. Dejean.

Stutzspitzbockkäfer. ***)

chloromelas. de Haan.

novemguttata. Dej.
 alboguttata. (Colobothea.) St. Cat.

unifasciata. St.
 signata. (Colobothea.) St. Cat.

bidentata. F. (Saperda.)

praemorsa. St.

Java.

5.

Onocephala. Dejean.

Eselbockkäfer.

diophthalma. Perty. Delect. p. 98. Brasilia.
t. 19. f. 15.
Beschei. St.
acuminata. St.
id.

pilosa. St.

Saperda. Fabr.

Kragenbockkäfer,

Carcharias. L. F. Panz. Fn. 69. 1. German. graeca. St. Graecia. vittigera. F. Alger. scalaris. L. F. Panz. Fn. 69. 3. Norimby.

*) Von den langen, haardünnen Fühlern.

Seydlii. Fröl. in Naturf. 27. p. 135. Hungaria. t. 5. f. A.

tremula. F. Panz. Fn. 1. 7. Norimby. punctata. L. F. Panz. Fn. 45. 8. German.

candida. F. Amer. bor. lateralis. F. 01. 4. 68. p. 17. t. 4. id.

f. 41.

Quercus. Dahl. Hungaria.
populnea. L. F. Panz. Fn. 69. 7. Norimby.
Var. Salicis. Zetterst.

11.

Stenostola. Dejean.

Saperda. Fabr. St. Cat.

Dännbockkäfer. *)

nigripes. F. Sturm. Verz. 1796. Norimby. p. 50. t. 2. f. 8. simplex. St. German.

2.

Anaetia. Dejean.

Saperda. Fabr. St. Cat.

Kleinbockkäfer.

praeusta. L. (Ceramb.) F. ol. 4. Norimby.
68. p. 33. t. 1. f. 6. a. b.
gilvipes, Steven. Russ, mer.

minutissima. Faldermann.

2.

id.

Oberea. Megerle. .

Saperda. Fabr. St. Cat.

Trägbockkäfer.

nigricornis. Oliv. (Necydalis.) 4. Surinam. 74. p. 10. t. 1. f. 8.

festiva. St. Cat.

fricator. Dalm. Sch. Syn. 3. App. Japonia. p. 183.

oculata. L. (Ceramb.) F. Panz. Fn. Norimby.
1. 18.

pupillata. Sch. Syn. 3. App. p. 185. German. Lima. Megerle.

Decandollei. Latreille.

quinquepunctata. St. Mexico.

bisignata, St. Amer. bor.

signata. St. Cat.

tripunctata. F. id.

^{**)} Von den in eine Dolchspitze sich endigenden Flügeldecken.

^{***)} Von den an der Spitze abgestutzten, und aussen in einen Dorn endigenden Flügeldecken.

^{*)} Von der schmalen Gestalt.

ferrea. F. Schrank. Beitr. p. 145. Austria. bipunctata. - Creutz. Panz. Fn. 35. 16. Austria. Amer. bor. molybdaena. Germ. Sch. Syn. 3. German. bioculata. St. App. p. 186. id.dorsalis. St. Var. nigripes. Siev. bicolor. St. Cat. ardesiaca. Dufour. gracilis. F. id. hirsutula. F. Panz. Fn. 97. 13. Norimbg. marginevittata. St. Cat. Buglossi. Koy. Euphorbiae. Meg. Germ. Mag. 1. Hangaria. vestita. Waltl. Graecia. p. 131. 20. brevicollis. St. id. abdominalis. St. Dalmatia. scutellata. F. Austria. Euphorbiae. St. Cat. obscura. St. Mexico. linearis. L. (Ceramb.) F. Panz. Norimbg. rubripes. St. id. erythrocephala. F. ot. 4.63. p. 22. 25. Spathoptera. Latr. t. 3. f. 29. immaculicollis. St. Mexico. Breitflügelbockkäfer. *) 16. lycoides. St. Brasilia. Phytoecia. Dejean. 1. Saperda. Fabr. St. Cat. Momalopterus. Perty. Pflanzenbockkäfer. Flachdeckbockkäfer. cinnamomea. St. Brasilia. tristis. Perty. Delect. p. 89. t. 18. Brasilia. Argus. F. Panz. Fn. 69. 2. Hungaria. f. 1. affinis. St. affinis. Panz Ent. Germ. p. 257. Norimba. 2.0. Schäffer. Icon. t. 191. f. 5. Amphionycha. Dejean. volgensis. Kindermann. Caucasus. humeralis. Min. Corstantinop. Hemilophus. Serv. Saperda. Fabr. St. Cat. azurea. Stev. Sch. Syn. 3. App. Russ. mer. Krallenbockkäfer. **) p. 190. dimidiaticornis. Dej. Ann. de Fr. 4. Brasilia. praetextata. Stev. Sch. Syn. 3. App. id. p. 50. n. 184. Amer. bor. marginata. F. Austria. lineola. F. Panz. Fn. 23. 18. Beelzebub. St. Mexico. id. Punctum. Zieal. longipes. Voet. ed. Panz. 3. p. 51. Java. maculicollis. Dahl. pulchella. Dej. Graecia. t. 18. f. S6. hemispila. Germ. Mag. 4. p. 169. Brasilia. rufimana. F. Austria. luciuosus. (Adesmus.) Dej. olim. flavimana. Panz. Fn. 35. 15. argillacea. St. Mexico. gilvimana. Steven. Brasil. mer. ephippium. F. Panz. Fn. 23. 17. nigromaculata. Dej. Norimbg. pulchella. Klug. cylindrica. L. (Ceramb.) F. Panz. Hungaria. Brasilia. Fn. 69. 4. verticalis. St. flavimana. Dahl. triangularis. Germ. Sp. p. 493: id.bipunctata. Zoubkoff. in Bull. imp. German. Perty. Delect. p. 97. t. 19. f. 12. 1. p. 167. t. 5. f. 8. ruficornis. St. Cat. bicincta. Dej. Echii. Dahl. Hungaria. id.albilinea. Meg. crucifrons. St. Solidaginis. Märkel. vestita. St. Mexico. globulicollis. Dej.

virescens. F. Panz. in Naturf. 24. German.

Sicilia.

p. 28. t. 1. f. 37.

malachitica. Dahl.

^{*)} Von den hinten erweiterten Flügeldecken.

^{**)} Von den gespaltenen Krallen.

venusta. Chevrol. 4-maculata. St. Cat. Cuba.

12.

2.

Phoebe. Serville.

Saperda. Germ. St. Cat.

Weissbockkäfer.

cava. Germ. Sp. p. 493. nigrifrons. St.

Brasilia. id.

Agapanthia. Serville.

Saperda. Fabr. St. Cat.

Blüthenbockkäfer.

irrorata. F. Ol. 4. 68. p. 12. t. 4. Hispania. f. 38.

Asphodeli. Latr. Spencei. Sch. Syn. 3. App. p. 137.

Hungaria.

nannonica. Creutz.

id.

Dahlii. Koy.

decora. Steven. Cynarae. Germ. Reise. p. 222.

Dalmatia.

Var. obscuricornis. Ultr.

Cardui. F. Panz. Fn. 69. 6.

Norimbg.

angusticollis. Schönk. Syn. Ins. 3. Europa.

App. p. 189.

graeca. St.

App. p. 189.

maculicornis. Creutz. Sch. Syn. 3. Hungaria.

pennicillata. Gebler.

Sibiria.

suturalis. F. Panz. Fn. 23, 16.

German.

nigroaenea. Dufour.

marginella. F.

Austria.

gracilis. (Saperda.) Creutz. Ent. Vers. p. 124. t. 3. f. 27.

thalassina. St.

violacea. F.

Palaestina.

German.

micans. Panz. Fn. 35. 14.

smaragdina. Dei.

Gall. mer.

leucaspis. Sch. Syn. 3. App. p. 184. Hungaria. 15.

Eutheia. Reichenbach.

Fadenbockkäfer. *)

basilaris. Klug.

Cuha.

praecatoria. Reichenb.

filum. (Klug.) Hippopsis.)

Distenia. Encyclopedie.

Doppeldornbockkäfer. *)

lateralis. St. Mexico.

undatus. (Stenocorus.) F. Ol. 4. 69. Amer. bor. p. 25. t. 2. f. 15.

2.

Desmoceres. Dejean.

Stenocorus. Fabr.

Gliedhornbockkäfer.

cyaneus. F. Knoch. N. Beitr. p. 148. Amer. bor. t. 6. palliatus Forst (Cerambyx.)

1.

Stenoderus. Dejean.

Pterostenus. Mac Leay.

Schmaldeckbockkäfer,

dorsalis. Dei.

Nov. Holl.

1.

Vesperus. Dejean.

Stenocorus. Fabr.

Abendbockkäfer.

strepens. F. Ol. 4. 69. p. 26. t. 1. Italia. f. 1. b.

Solieri. Dej. Gall. mer.

luridus. Rossi. Fn. Etr. Mant. II. Italia App. p. 96. t. 3. f. 1.

3.

Rhagium. Fabr.

Schrotbock käfer.

mordax. F. Panz. Fn. 82. 3.

inquisitor. F. Panz. Fn. 82. 4. id.

Norimba.

id.

indagator. F. Panz. Fn. 82. 5.

inquisitor. (Ceramb.) Linn. Var. minutum. Fabr.

lineatum. Ot. t. c. 69. p. 13. t. 3. Amer. bor.

maculatum. St.

Illyria. bifasciatum. F. Ot. 4. 69. p. 11. t. 1. Norimby.

6.

^{*)} Von der dünnen fadengleichen Gestalt.

^{*)} Von den zwei Dornen an der Spitze der Flügeldecken.

Rhamnusium. Megerle.

Rhagium. Fabr. St. Cat.

Weidenbockkäfer. Salicis. F. ol. 4. 69. p. 22. t. 1. Norimby.

f. 5.

1.

Toxotus. Megerle.

Blumenbockkäfer.

nodicollis. Klug. Bericht. p. 121. Madagascar. rufipes. St.

cinctus. F. (Rhag.) Ot. 4. 69. p. 24. Austria. t. 3. f. 27.

dispar. Schneider. Panz. Fn. 17. 1. German. cursor. L. (Ceramb.) F. (Rhagium.) Norimby. Ol. 4. 69. p. 14. t. 1. f. 9. Fem.

noctis. F. L. Panz. Fn. 17. 3. Mas.

meridianus, L. (Ceramb.) F. (Lept.) id. Panz. Fn. 45. 10.

Var. chrysogaster. Ot. 4.69. p. 19. t. 3. f. 23.

humeralis. F. (Lept.) Panz. Fn. German. 45. 11.

dorsalis, St. Russ. mer. trivittatus. Say. Amer. bor. flavipes. St. Madagascar. 10.

Pachyta. Megerte.

Leptura. Fabr.

Strauchbockkäfer. *)

Lamed. F. Panz. Fn. 22, 11. Suecia.

spadicea. Payk. Lapponia. quadrimaculata. L. F. Panz. Ent. Norimby. p. 272. t. 10.

bifasciata. Oliv. 4. 73. p. 23. t. 3. Dauria.

quadripuncta. Sch. Syn. Ins. 3.

p. 491.

daurica, Gebler,

variabilis. Gebler. Ledeb. R. p. 191. Sibiria. Var. constricta. Germ. Sp. p. 520.

interrogationis. L. F. Panz. Fn. Suecia. 22. 14.

12-maculata. F. Ol. 4, 73, p. 25. t. 3. f. 38.

Var. marginella. F.

borealis. Gult.

Lapponia.

octomaculata. F. Panz. Fn. 69.21. Norimbg. decempunctata. Ot. 4. 73. p. 26.

t. 4. f. 42.

sexmaculata. Linn. Fabr. Austria.

trifasciata. F. Suecia. signata. St. Italia

clathrata. F. (Rhagium.) German.

signata. Panz. Fn. 8, 13. Var. reticulata. F.

strigilata. F.

smaragdula. F. Ol. 4. 73, p. 10. Lapponia. t. 3. f. 28.

Var. alpina. Ménétriés.

marginata. F. Panz. Fn. 69. 17. id. Var. morio. F.

discolor, St. Mexico.

virginea. Linn. Fabr. 01. 4. 73. Norimbg. p. 28. t. 2. f. 24.

collaris. L. F. Ol. 4. 73. p. 27. t. 4. id. f. 44.

18.

Ophistomis. Dejean.

Schlangenbockkäfer.

rubricollis. St. Mexico. ruficollis. St. id. frontalis. St. Brasilia. scalaris. St. Mexico.

Oedecnema. Dejean.

Leptura. Fabr. Pachyta. St. Cat. Schenkelbockkäfer. *)

dubia. F. ol. 4.73. p. 23. t. 4. f. 39. Sibiria. a. b.

1.

Strangalia. Serville.

Leptura. Fabr. St. Cat.

Schnürbockkäfer. **)

annularis. F. German.

arcuata. Panz. Fn. 8, 12.

attenuata. L. F. Ol. 4. 73. p. 17. Norimbg. t. 1. f. 8.

^{*)} Von ihrem Aufenthalt auf blühenden Sträuehern.

^{*)} Von den aufgeschwollnen Schenkeln der Männ-

^{**)} Von den hinten zusammengeschnürten Flügeldecken.

calcarata. F. Ot. 4. 73. p. 14. t. 1. Norimby. f. 1. b. subspinosa. F. Ol. 4. p. 15. t. 3. f. 30. b. armata. Sch. Syn. 3. p. 493. 6. Amer. bor. nigricornis. St. fastigiata. Norwich. id. luteicornis. F. Ot. 4. 73. p. 20. t. 3. id.f. 34. bicolor. Say. Journ. p. 418. 3. id. gracilis. St. id. 8. Stenura. Dejean. Leptura. Fabr. St. Cat. Flinkbockkäfer. *) emarginata. F. Ol. 4. 73. p. 5. t. 3. Amer. bor. f. 26. castanipennis. St. id.aurulenta. F. Panz. Fn. 90. 5. Austria. quadrifasciata. L. F. ot. 4. 73. Norimby. p. 16. t. 2. f. 17. a. zebrata, F. Amer. bor. Zebra. Ol. 4. 73. p. 19. t. 3. f. 33. flavofasciata. St. micans. St. Cat. velutina. oliv. 4. 73. p. 18. t. 3. f. 32. Amer. bor. pubescens. F. Austria. Chamomillae. F. holosericea. F. (n. 22.) obscura. Panz. Fn. 69. 20. Var. auriflua. Meg. villica. F. Panz. Fn. 22. 13. Norimby. revestita. Linn. nigripes. Payk. Suecia. umbellatarum. Besser. duodecimguttata. F. Sibiria. atra. F. Panz. Fn. 69. 14. Norimba. villicollis. St. Caucasus. stragulata. Illig. Germ. Sp. p. 523. Lusitania. lunata. F. Amer. bor. arcuata. Ol. 4. 73. p. 32. t. 4. f. 17. alboscutellata. St. · id.

nigra. L. F. Panz. Fn. 69, 18.

Dalmatia.

Norimba.

verticalis. Dei.

frontalis. Ullr.

pharaonis. Kottar. Aegypt.
melanura. L. F. Panz. Fn. 69. 19. Normibg.
cruciata. Oliv. 4. 73. p. 7. t. 1. f. 5. id.
bifasciata. Schr. Enum. p. 159.
ustulata. St. Cancasus.
septempunctata. F. Panz. Fn. 90. 4. Austria.
24.

Leptura. Fabr. Wiesenbockkäfer. virens. L. F. Panz. Fn. 69. 13. German. Amer. bor. rubrica. Say. Journ. p. 418. castaneae-pumilae. Melsh. variicornis. Dalm. Sch. Syn. 3. Sibiria. p. 482. rubrotestacea. Illig. Mag. 4. p. 122. Norimbg. testacea. L. F. Panz. Fn. 69. 12. Mas. rubra. L. F. Panz. Fn. 69. 11. Fom abdominalis. St. Italia. scutellata. F. Panz. Fn. 69. 15. German. hastata. F. Panz. Fn. 22. 12. id. dimidiata. St. vagans. Oliv. 4. 73. p. 31. t. 4. Amer. bor. f. 47. bisignata. Dej. Hungaria. binotata. Dahl. St. Cat. Turcia. affinis. St. tomentosa. F. Ol. 4. 73. p. 12. t. 2. German. f. 13. c. pilosa. St. sanguinosa. Gyll. Ins. Sv. 4. p. 21. Sibiria. vinicolor. Falderm. cincta. F. German. limbata. Ol. 4. 73. p. 31. t. 2. f. 20. sanguinolenta. Var. Panz. Fn. 69. 10. notata. Ol. 4:73. p. 11: t. 1. f. 11. nigrita. St. Mexico. erythrogaster. St.

sanguinolenta. L. F. Panz. Fn. Norimbg.

unipunctata. F. Panz. Fn. 45. 9. Austria.

livida. F. Ol. 4. 73. p. 33. t. 4. f. 50.

id.

id.

69. 8.

maculicornis. F.

^{*)} Von ihrer Lebhaftigkeit.

bipunctata. F.	Hungaria.	crassipes. F.	Norimbg.
monostigma. Parreyss.		aquatica. var. B. (Leptura.) L.	
vittata. Oliv. 4. 73. p. 30. t. 4. f. 45. Amer. bor.		striata. Panz. Fn. 29. 1.	.,
sexguttata. F. Panz. Fn. 69. 22.	Norimby.	dentata. Hoppe. En. Ins. p. 40. t.1 f.2. bidens. Ol. 4. 75. p. 11. t. 2. f. 12.	id.
exclamationis. Fabr. Mas.		calcarata. St.	id.
rufipes. F.	German.	bidens. St.	Italia.
carbonaria. St.	Amer. bor.	variicornis. St. Cat.	
26.		cincta. Germ.	Norimby.
Grammoptera. Serville.		micans. Hoppe. Panz. Fn. 29. 9.	
Leptura. Fabr. St. Cat.		bidens. Gyll. reticulata. Sch. Syn. 3. App. p. 37.	Italia.
Gleichdeckbockkäfer.*)		femorata. Ziegl.	Etruria.
		elegans. Dahl.	237.00
laevis. F. Panz. Fn. 34. 16.	Norimby.	dentipes. F. Panz. Fn. 29. 5.	Norimbg.
armeniaca, Victor.	Armenia.	Sparganii. Ahrens. Neue Schr. III.	id.
lurida. F. Panz. Fn. 69. 16.	Austria.	p. 20. 5.	
suturalis. Ol. 4. 73. p. 33. t. 4. • f. 49.		Lemnae. F.	id.
lineata. St.	Amer. bor.	limbata. Panz. Fn. 29. 12. vittata. Panz. Fn. 29. 11.	
axillaris. St.	Mexico.	Sagittariae. F. Panz. Fn. 29. 7.	id.
quadriguttata. F. ot: 4, 73, p. 28	Norimby.	Var. collaris, Panz. Fn. 29. 8.	
t. 1. f. 2.		obscura. Gytt.	id.
Var. femorata. Dahl.		brevicornis. Ahrens. l. c. p. 26.	id.
suturalis. F.	<i>C</i>	impressa. Gytt.	Suecia.
tibialis. Linz.	German.	thalassina. Germ. Neue Schr. 6.	German.
holosericea. F. (n. 68.) villosa. Creutz.	Hungaria.	Heft. p. 29.	
haemorrhoidalis. St.	id.	aenea. Knoch. Ahrens. l. c. p. 21.	Amer. bor.
villosa. Koy.	****	Nympheae. F. Panz. Fn. 29. 6. Var. micans. Panz. Fn. 29. 9.	Norimbg.
varians. Meg.	Norimbg.	Festucae. Panz. Fn. 29. 2.	
flavipes. St.	Amer. bor.	violacea. F.	
ruficornis. F. Sturm. Verz. 1796.	Norimby.	sericea. Gyll.	id.
p. 51. t. 2. f. 9.		discolor. Hoppe. En. Ins. p. 45.	****
praeusta. F. Panz. Fn. 34. 17.	German.	rufipes. Ot. 4. 75. p. 5. t. 1. f. 2.	
13.		nigra: 0l. 4. 75. p. 5. t. 1. f. 3. varicolor. Dahl.	
		affinis. Kunze.	id.
XXI. CHRYSOMELINA. Blattkäfer.		pallipes. St. Cat.	
		rustica. Schüppel.	
Diattkater.		dispar. St.	Italia.
A. SAGRIDA.		nigra. F.	Norimby.
		palustris. Panz. Fn. 29. 10.	Amar han
Schenkelkäfer.		metallica. Knoch. Neue Schr. p. 33.	Amer. vor.

Donacia. Fabr.

Rohrschenkelkäfer.

palmata. Ot. 4. 75. p. 8. t. 1. f. 7. Amer. bor. id. fulvicornis. St.

tab. f. 10. Typhae. Brahm. Ahrens. t. c. p. 37. German,

id.

Norimby.

id.

34 *

indica. Melsheimer.

clavipes. Panz. Fn. 29. 13.

linearis. Hoppe. En. Ins. p. 46.

Malinovskyi, Ahrens. t. c. p. 39.

Menyanthidis. F.

^{*)} Von den gleichbreiten Flügeldecken.

simplex. F. Norimbg. semicuprea. Panz. Fn. 29. 14.

Arundinis. Ahrens. l. c. p. 41. German.

fennicum. Payk. (Rhagium.)

tomentosa. Illig. Neue Schr. l. c. id.

Hydrocharidis. F. Panz. Fn. 29. 17. Norimby. tersata. Panz. Fn. 29. 16. 33.

Haemonia. Megerle.

Donacia. Fabr.

Wasserschenkelkäfer.

Norimba. Equiseti. F. mucronata. Hoppe. En. Ins. p. 47.

appendiculata. Panz. Fn. 24. 17.

Suecia. Zosterae. F.

Mesophalacrus. Sturm.

Stirnschenkelkäfer. *)

Spinolae. St.

Nov. Holl.

Sagra. Fabr.

Prachtschenkelkäfer.

femorata. F. Hbst. K. 7. p. 266. Java.

t. 112. f. 6. Boisduvalii. Dej. Guer. M. 2. t. 32.

purpurea. F. Hbst. K. 7. p. 265. China. t. 112. f. 5.

coerulea. St. cyanea. St. Cat. Senegal.?

amethystina. Dej.

Guinea.

Megalopus. Fabr.

Dickschenkelkäfer.

Brasilia. sellatus Germ. Sp. p. 524. discoideus. Klug. Monogr. p. 49. id. t. 3. f. 5.

signatus. Klug. l. c. p. 54. t. 3. f. 9. id.

flavomaculatus. Klug. l. c. p. 57. id.

t. 4. f. 2.

variegatus. Klug. t. c. p. 69. t. 5. id. f. 1. 2.

vittatus. Klug. l. c. p. 70. t. 5. f. 3. Brusilia.

dentatus. Klug. l. c. p. 73. t. 5. f. 5.

patruelis. St. id.

modestus. St. Mexico.

hieroglyphicus. Klug. Jahrb. 1. id. p. 222. 50.

fasciatus. Dalm. anal. p. 72. Klug. Brasilia. l. c. p. 58. t. 4. f. 3.

balteatus. Klug. Jahrb. 1. p. 219. 41. Mexico. bimaculafus. St. id. 13.

Megascelis. Dejean.

Grossschenkelkäfer.

Cayenna. flavines. Dej. aeneus. St. Cat. p. 80. t. 4. f- 36. id.? purpureus. Perty. Delect. p. 99. Brasilia.

t. 20. f. 1.

3.

Rhaebus. Fischer.

Kleinschenkelkäfer.

Gebleri. Fisch. Ent. 2. p. 180. t. 47. Sibiria. f. 1. a-s.

viridis. Gebler. (Spermatophilus.)

1.

CHRYSOMELIDA.

Blattkäfer.

Orsodacna. Latr.

Crioceris. Fabr.

Keimblattkäfer. *)

Arundinis. Melsheimer. Amer. bor. limbata. Ol. 6. p. 754. t. 1. f. 5. German.

Cerasi. F. Norimby.

chlorotica. Latr.

Var. fulvicollis, Payk, Panz. Fn.

nigricollis. ol. 6. p. 753. t. 1. f. 3. Austria.

lineola. F. Panz. Fn. 34, 5. id.

Oxyacanthae. Schott. id.

humeralis. Latr. Gen. 3, p. 45. German. coerulescens. Duft. Fn. Aust. 3. Austria.

p. 248. 5.

^{*)} Von der kahlen Stirn des mit Härchen bedeckten Kopfes.

^{*)} Panzer, Index p. 125

cantharoides. F.	Austria.
glabrata. F. Panz. Fn. 34. 6.	id.
obscura, Melsheimer.	Amer. bor.
11.	

Pleurophora. Chevrolat.

Kielblattkäfer. *)

geniculata. St. Mexico.

1.

Syncta. Eschscholtz.

Crioceris. Fabr. Auchenia. St. Cat. Birkenblattkäfer.

Betulae. F. Suecia. brunnea. St. Amer. bor.

Zeugophora. Kunze. **)

Auchenia. Meg. St. Cat. Crioceris. Fabr.

Joehblattkäfer.

subspinosa. F. Panz. Fn. 83. 10. German. scutcllaris. Suffrian. Ent. Zeit. id. 1840. p. 99. flavicollis. Marsh. Ent. Br. 217. id.

flavicollis. Marsh. Ent. Br. 217. id.

Kunze. l. c. p. 75.
melanocephala. Bonelli. id.

Lema. Fabr.

Zirpblattkäfer.

quadripunctata, ot. 6. p. 731. t. 1. Java. f. 5.

armata. F. Senegal. senegalensis. Ol. 6. p. 730. t. 1. f. 3.

grandis. Klug. Bericht. p. 121. Madagascar. impressa. F. 01. 6. p. 730. 4. t. 1. Java.

semipunctata. F. id.
bengalensis. St. Bengalia.
melanogaster. St. Java.
merdigera. L. (Chrysom.) F. Panz. Norimbg.

Fn. 45. 2.

]	brunnea. F. Panz. Fn. 45. 1.	Norimby.
	collaris. Dahl.	Hungaria.
1	rubra, St.	Mexico.
	retusa, F. Ol. 6. p. 736. 15. t. 1.	Brasilia.
	f. 15.	
	thalassina. St.	Mexico.
	costata. st.	id.
	trilineata. ot. 6. p. 739. t. 2. f. 20.	
	nigrovittata. St.	Brasilia.
	imperialis. St.	id.
1	elegans. St.	id.
	abdominalis. St.	Cuba.
ļ	dodecastigma. Ziegl.	Illyria.
	duodecimpunctata. L. (Chrysom.)	Norimbg.
	F. Panz. Fn. 45. 3.	
	quatuordecimpunctata. F. Panz.	Austria.
	Fn. 45. 4.	.,
	quinquepunctata. F. Panz. Fn. 91. 11.	, 201.
	paracenthesis. (Chrysom. L. Cly-	Gall mer.
	thra. Fabr.) Ol. 6. p. 747. t. 2.	
	f. 33.	
i	suturalis. ot. 6. p. 747. t. 2. f. 32.	Lusitania.
	Asparagi. L. (Chrysom.) F. Panz.	
	Fn. 71. 2.	
	maculipes. Parreyss.	Russ. mer.
	campestris. L. (Chrysom.) F. Panz.	German.
	Fn. 3. 12.	
	pracusta. F.	Ind. orient.
	Mannerheimii. Dej.	St. Domingo
	tuberculata. Mannerh.	37 1.7
	melanopa. L. (Crysom.) F. Panz.	Norimog.
	Fn. 91. 12. rugicollis. Illig.	Austria.
	cyanella. L. (Chrysom.) F. Panz.	Mortmog.
	Z # 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

Alurnus. Fabr.

dorsalis. Ol. 6. p. 743. t. 2. f. 27.

Brasilia.

Cayenna.

id.

trifasciata. St.

nigricornis. F.

humeralis. St. Cat.

signata. St.

36.

Purpurblattkäfer.

grossus. F. Ol. 6. p. 759. t. 1. f. 1. Cayenna. marginatus. Latr. Brasilia.

^{*)} Von dem kurzen, erhöhten Kiel an der Achsel.

^{**)} Kunze, in Neue Schr. 2. 4. p. 71. u. Suffrian, in Ent. Zeit. 1840. p. 82.

cruciatus. St. Brasilia. corallinus. Vigors. Zool. Journ. id. 1825. Vol. II. p. 240. t. 9. f. 7.

1.

Platyauchenia. Sturm.

Breithalsblattkäfer.

limbata, St. Brasilia.

Botryonopa. Chevrolat.

Rothblattkäfer.

sanguinea. Dei. dentipes. Chevrolat. papaverata. Buquet.

1.

Anisodera. Chevrolat.

Ungleichblattkäfer, *) cinnamomea. Mus. Berol. Singhapur. 1.

Sceloenopla. Chevrolat.

Hispa. Fabr. St. Cat.

Spornblattkäfer. **) spinipes. F. Ol. 6. p. 761. t. 1. f. 4. Cayenna.

Metazycera. Chevrolat.

Hispa. St. Cat.

Blutblattkäfer. ***)

sanguinolenta. St.

Brasilia.

Java.

nigrofasciata. St. Cat.

Odontota. Chevrolat.

Hispa. Fabr.

Sägerandblattkäfer. †)

humeralis. F. ol. 6. p. 764. t. 1. Cayenna. f. 10.

sanguinicollis. F. Ol. 6. p. 765. Cayenna. t. 1. f. 12. a. b.

Var. erythrodera. Chevrol.

axillaris. Dei. St. Domingo. sanguinicollis. Mannerh.

morio. F. Brasilia. Amer. bor. notata. Ol. 6. p. 774. t. 2. f. 26. ustulata. St. Brasilia.

praeusta. St. Cat.

terminata. Dej. Mexico.

melanura. Klug.

scutellaris. 01.6. p. 771. t. 2. f. 21. Amer. bor. suturalis. St. Mexico. 9.

Uroplata. Chevrolat.

Hispa. St. Cat.

Breitschwanzblattkäfer. *)

quadridentata. St. hastata. St. Cat.	Brasilia.
maculata. St.	id.
elegans. St.	id.
radula. Klug.	id.
marginata. Say. 5. rosea. web. vid. Har. 9. guadrata. F. Ins. Mass.	Amer. bor.
5. quadrata. F. Ins. Mass.	7.87.

Microrhopala. Chevrolat.

Hispa. Fabr. St. Cat.

Kleinhornblattkäfer. **)

vittata. F. Oliv. 6. p. 770. t. 2. f. 20. Amer. bor. 1.

Octotoma. Dejean.

Keulenblattkäfer. ***)

rufipes. St.

Mexico.

1.

1.

Onchocephala. Chevrolat.

Helmblattkäfer. †)

humilis. Dej.

^{*)} Von dem ungleichen hinten zusammengesehnür-ten Halsschilde.

^{**)} Von dem langen Sporn, womit die Männchen an den vordersten Schienen bewaffnet sind.

^{***)} Von der blutrothen Farbe.

f) Von den fein sägezähnigen Spitzenrand der Flügeldecken.

^{*)} Von den nach hinten erweiterten Flügeldecken.

^{**)} Von den kurzen am Ende in eine schwache Keule verdickten Fühlern.

^{***)} Von den aus 8 Gliedern bestehenden Fühlern, deren letztes keulförmig ist.

^{†)} Von dem, wie mit einem Helm bedeckten Kopfe.

Hispa. Linné.

Dornblattkäfer.

testacea. L. Ol. 6. p. 762. t. 1. f. 7. Gall. mer. Ind. orient. aenea. Megerle. id. ramosa. Sch. Syn. 3. App. p. 6. Norimba. atra. Linn. Panz. Fn. 96. 8. aptera. Bonelli. Gall. mer. 5.

Leptomorpha. Chevrolat. Schmalblattkäfer.

Sicilia.

filiformis. Dahl. 1.

Cephaloleia. Chevrolat.

Hispa. St. Cat.

Glattblattkäfer.

adusta. St. Brasilia. cyanipennis. Perty. Delect. p. 99. t. 20. f. 4. (Alurnus.) rubricollis. St. Cat.

Klugii. Dej. in litt.

Columbia.

3.

Hemisphaerota. Chevrolat.

Cassida, Germ.

Halbkug elblattkäfer.

erythrocera. Germ. Sp. p. 540. Amer. bor. atrocoeruleum. (Himatid.) St. Cat.

Calvotocephala. Chevrolat.

Cassida. Germar. Himatidium, St. Cat. Haubenblattkäfer.

nigricornis. Germ. Sp. p. 540. Brasilia. ferruginea. St. 111 2.

Omocera, Chevrolat.

Cassida, Fabr. Himatidium, St. Cat. Schulterdornblattkäfer. *)

bicornis. L. F. Hbst. K. 8. p. 328. Cayenna. t. 136. f. 6:

aenea. St.

Brasilia.

2.

Polychalca. Chevrolat.

Himatidium. St. Cat.

Bronzeblattkäfer,

variolosa: F. punctatissimum. Wolf. Abb. 2. p. 81. t. 21. f. 2. 3.

rugosa. St. id. cicatricosa. St. id.

id. platynota. (Cassida.) Germ. Sp. p. 535. Thon. Abb. t. 1. f. 4. nodosa. Dei.

4.

triste, St. Cat.

Discomorpha. Chevrolat.

Cassida. Fabr. Himatidium, St. Cat.

Scheibenblattkäfer. *)

variegata. L. F. Ol. 6. p. 926. t. 2. Cayenna. f. 22.

bicolor, St. Brasilia. id. strigata. Panz. Voet. Col. ed. Panz. 4. p. 81. 10. t. 42. f. 10.

laterosignata. St. Port auPrinc.

tristis. St. et Dej. Brasilia. concolor. St. Cat. porosum. St. Cat.

rufopunctata. St. id. 6.

Eugenysa. Chevrolat.

Cassida. Fabr.

Rückenblattkäfer. **)

grossa. L. F. Ol. 6. p. 926. t. 1. f. 1. Cayenna. 1.

Cyrtonota. Chevrolat.

Cassida. Fabr. Himatidium. St. Cat.

Beulenblattkäfer., ***)

laticollis. St. Brasilia. id.

foveolata. Illiq.

^{*)} An den Schultern mit einem wagerecht hervorstehenden Dorn bewaffnet.

^{*)} Von der scheibenförmigen Gestalt.

^{**)} Von dem gewölbten Rücken.

^{***)} Von einer mehr oder minder zapfenförmig erhöh-ten Beule, die sich vorne auf der Naht erhebt.

gibbosa. F. Ol. 6. p. 929. t. 1. f. 6.	Rraellia'	obsoleta ou min oso 4 h 4 mo	Cauenna
denudata. St.	id.	obsoleta. 01. 5. p. 948. t. 5. f. 70. sublineata. Dej.	Cayenna.
vestita. Dei.	rd.	angulata. St.	Brasilia.
	id.	36.	27 (1011)
octomaculata. St.		Botanochara.	Dejean.
venosa. St. immaculatum. St. Cat.	id.	Cassida. Fabr. Himatidiu	m. St. Cat.
fulvomaculata. St.	id.	Pflanzenblattkä	Can
bis-tri-notatum. St. Cat.		Phanzenblattka	rer.
decorata. Dej.	id.	nervosa. F.	Brasilia.
chalybea. (Cassida.) Germ. Sp.		marginicollis. Latr. ruforeticulata. St.	id.
aurimaculata. St.	id.	reticulata. St.	id.
		rubripennis. St.	id.
quadrimaculata. St.	id.	tigrina. St.	Columbia.
festiva. Dej.	id.	subreticulata. St.	Brasilia.
violaceum. St. Cat. coerulea. St.	٠,	bicolor. St.	id.
	id.		id.
cyanea. L. F. Degeer. Ins. 5. ed	id.	flavoguttata. St.	
Goeze. p. 330. t. 15. f. 9. thalassina. St.		decemputata. Thon. Abb. tab.1. f	Tucumun.
	id.	decempustulata. Dej. decemmaculata. St.	
sexpustulata. F. ot. 6. p. 939. t. 3	, id.	decemmaculata. St. decempustulatum. St. Cat.	Brasilia.
f. 36.		testudinaria. St.	id.
patruelis. St.	id.	carbonaria. St.	id.
assimilis. St. Thon. Abb. t. 1. f. 2.	id.		ıu.
impustulata. Dej.	id.	12.	
			01 1 1
plumbea. v. Winthem.		Chelymorpha.	Chevrolat.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat.			Chevrolat. m. St. Cat.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej.	id.	Cassida. Fabr. Himatidiu	m. St. Cat.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea, Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4.		Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt	m. St. Cat. käfer.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea, Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62.		Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej.	m. St. Cat.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St.		Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat.	m. St. Cat. käfer. Cuba.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea, Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62.	Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidin Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id.	Cassida. Fabr. Himatidin Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisiguata. St. auropicta. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea, Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St.	m. St. Cat. käfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea, Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropicta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ot. 6. p. 959. t. 2. f. 20	m. St. Cat. küfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia. O. Cayenna.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea, Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ot. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St.	m. St. Cat. küfer. Cuba. Brasilia. id. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea, Dej. lateralis. L. F. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. aenea. Ol. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ol. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ol 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ol. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St. melina. St.	m. St. Cat. küfer. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St. melina. St. dispar. St.	m. St. Cat. küfer. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna. Brasilia. id. id.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. • purpureomaculata. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ol. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ol. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ol. 6. p. 957. t. 5	m. St. Cat. küfer. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna. Brasilia. id. id.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. aenea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginenotata. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ot. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ot. 6. p. 957. t. 5 f. 79.	m. St. Cat. küfev. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna. id. Cayenna. id. Cayenna.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. acnea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginemaculata. St. Cat.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ot. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ot. 6. p. 957. t. 5 f. 79. tigvina. St.	m. St. Cat. küfev. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna. id. Brasilia. id. id. Brasilia. id. id. id.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisiguata. St. auropicta. St. acnea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginemaculata. St. marginemaculata. St. Cat. unilineata. St.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico. Cayenna. Brasilia.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ot. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ot. 6. p. 957. t. 5 f. 79. tigvina. St. decemmaculata. St.	m. St. Cat. küfev. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. id. Cayenna. Brasilia. id. id. id. Brasilia. id. id. id. id. id. Mexico.
plumbea. v. Winthem. metallicum. St. Cat. aerea. Dej. lateralis. L. F. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 62. bisignata. St. auropieta. St. acnea. Ot. 6. p. 937. t. 4. f. 61. inaequalis. L. F. Ot. 6. p. 936. t. 3. f. 49. 50. discoidea. L. F. Ot 6. p. 936. t. 2. f. 18. bipustulata. L. Ot. 6. p. 938. t. 3. f. 35. cuprea. F. Hbst. K. 8. p. 321. t. 136. f. 1. variabilis. St. purpureomaculata. St. marginemaculata. St. Cat.	Cayenna. Columbia. Brasilia. id. Cayenna. Amer. bor. Cayenna. id. id. Mexico. Cayenna.	Cassida. Fabr. Himatidiu Schildkrötenblatt flavicollis. Dej. nigripenne. St. Cat. tetrica. St. patruelis. St. Sturmii. Dej. rufum. (Himat.) St. Cat. gibba. F. variolosa. Ot. 6. p. 958. t. 2. f. 21 fulva. St. cicatricosa. St. brunnea. F. Ot. 6. p. 959. t. 2. f. 20 lurida. St. melina. St. dispar. St. multipunctata. Ot. 6. p. 957. t. 5 f. 79. tigvina. St.	m. St. Cat. küfev. Cuba. Brasilia. id. Cayenna. id. Brasilia. Cayenna. id. Brasilia. id. id. Brasilia. id. id. id.

cribraria. F. Ol. 6. p. 956. t. 5. Amer. bor. Argus. Hbst. K. 8. p. 278. t. 133. nigropunctatum. St. Cat. septempunctata. Norwig.

Brasilia. sexpunctata. St. 5-punctatum. St. Cat. id. nigropunctata. St. id. impressa. St. castanea. St. id. 21.

Ischyrosonyx. Chevrolat.

Himatidium. St. Cat.

Klauenblattkäfer. *) oblonga. St. Thon. Abb. t. 1. f. 3. Brasilia.

Elytrogona. Chevrolut.

Eckblattkäfer. **)

ampulla. oliv. 6. p. 958. t. 5. f. 80. St. Domingo. 14-m aculata. Latr. id.

bacca. Klug. corallina. Mannerheim.

9.

1.

Dorynota. Chevrolat.

Cassida. Fabr. Himatidium. St. Cat. Spiessblattkäfer. ***)

bidens. F. Ol. 6. p. 934. t. 1. f. 10. Brasilia. armata. Dei. id pugionata. Hoffing, Germ, Sp.

p. 537.

nigriventris. St.

id. spinara. St. aculcata. Dei. St. Domingo. cornipennis. Mannerh.

obtusa. St.

Brasilia. armatum. St. Cat.

corallina, St. St. Domingo. 7

Acromis. Chevrolat.

Cassida, Fabr. Himatidium, St. Cat. Schulterblattkäfer. *)

spinifex. L. F. Ol. 6. p. 931. t. 4. Cayenna. Var. perforata, F. Ol. 6. p. 932.

1.

9.

id.

t. 4. f. 58.

Echoma. Chevrolat.

Cassida, Fabr. Himatidium, St. Cat.

Mondblattkäfer. **)

dichroa. Germ. Sp. p. 538.	Brasilia.
aulica. Dej.	
suturalis. F. Ot. 6. p. 942. t. 4. f. 65.	id.
normalis. Germ. Sp. p. 538.	
axillaris. Dej.	id.
basalis. Germ. Sp. p. 537.	
lunatum, St. Cat.	
flava. L. F. Ot. 6. p. 951. t. 5. f. 75.	id.
pellucida. St.	id.
hyalina. Dej.	id.
nigricollis. St.	id.
marginata. L. F. 01.6. p. 941. t. 1.	${\it Cayenna}.$
f. 11.	
luteipennis. St.	Brasilia.

Deloyala. Chevrolat.

Cassida. Fabr. St. Cat.

Kreisblattkäfer. ***)

chlorotica. ol. 6. p. 931. t. 4. f. 56. Guinea. translucida, St. Mexico. geographica. St. id.pallida. St. 11 Brasilia. quadrisignata, St. brasiliensis. St. id. 12-punctata. St. Cat. miliaris. F. Ol. 6. p. 943. t. 2. f. 25. Java. affinis. St. id. bengalensis. St. Bengalia. signicollis. St. Brasilia. ochracea, St. Cat.

^{*)} Von den starken Klauen.

^{**)} Von dem hervorstehenden Winkel oder Ecke an dem äusseren Rande der Deckschilde.

^{***)} Auf jeder Flügeldecke erhebt sich nach vorne auf der Naht ein aufrechter Spiess oder Dorn, die so genau zusammenstehen, dass sie nur wie Ein Dorn aussehen.

^{*)} Von den hörnerförmig vorragenden Schultern der Männchen.

^{**)} Von der mondförmigen Gestalt.

^{***)} Von der fast kreisförmigen Gestalt.

		(I and a small a Ch	
specularis. St.	Java.	Coptocycla. Ch	
assimilis. St.	Guinca.	Cassida, Fabr. St.	
jamaicensis. L. F. 01. 6. p. 952.	Amer. mer.	Halbkreisblatt	k ä f e r.
t. 2. f. 32.	45 •	bicolon. Germ. Sp. p. 542.	Brasilia.
subimpressa. St.	Guinea.	quadra. Dej.	
Schönherri. Dej.	Sierra Leona.	quadripunctata. St. Cat.	
S. Crucis, Sch. Syn. 2. p. 223.		tripunctata. St.	id.
quadriremis. Sch. Syn. 2, p. 223. senegalensis, Dej.	Senegal.	5-punctata. St Cat. nitida. St.	id.
consanguinea. Dej.	Java.	suturalis. St.	id.
vitrea. St.	Brasilia.	sexpunctata. F. Ol. 6. p. 961. t. 3	. Amer. box
pellucida. St.	Java.	f. 42.	
dorsata. F. Ot. 6. p. 961. t. 3. f. 45.	id.	bistripustulata. Hbst. K. 8. p. 256	
micans. F. Ol. 6. p. 960. t. 5. f. 83.		t. 131. f. 10.	
marmorea. St.	Java.	sexmaculata. Dej.	Java.
amoena. St.	id.	punctulata. St.	Brasilia.
Crux. F. Hbst. K 8. p. 308. t. 135. f. 5. a	. Brasilia.	dorsopunctata. Dej.	Cuba.
cruciata. L. Ol. 6. p. 955. t. 5. f. 77		lucida. St. Cat.	
cognata. St.	id.	similis. St.	Mexico.
signifer. Hbst. K. 8. p. 313. t. 135. f. 9.	Amer. bor.	subpellucida. St.	Brasilia.
vicina. Dej.		diaphana. St. Cat.	id.
nigridorsis. St.	id.	sanguinolenta. St.	
Hablitziae. Stev. Bull. Imp. 1838.	Caucasus.	lucida. St.	id.
n. 2. p. 182. t. 3. f. e.		distincta. St.	id.
clavata. F. Ol. 6. p. 963. t. 5. f. 87.	Amer. bor.	ancora. St.	id.
tredecimpunctata. F.	Java.	rufosignata. St.	Mexico.
bistripunctata. St. Cat.		pulcherrima. St.	Brasilia.
indica. Dej. olim:		ornata. St.	id.
fenestrata. St.	Brasilia.	Cyclops. F.	id.
lateralis. St.	Mexico.	circulata. St.	id.
marginalis. St.	Brasilia.	circumcincta. St. Cat.	
impressa. St. Cat.		quadrimaculata. St.	Guinea.
impressa. St.	Mexico.	quadriverrucata. St.	Columbia.
glabrata. St.	Brasilia.	dorsomaculata. St.	Brasilia.
punctata. St.	id.	circummaculata. St.	id.
aurora. St.	id.	circumguttata. St.	id.
fimbricollis. St.	Mexico.	annulus. F.	id.
dorsigera. St.	$m{B}$ rasilia.	dorsoguttata. St.	id *
39. Asteriza. Chev	rolat,	scalaris. F. 01.6. p.967. t. 6. f. 94.	Java.
Cassida. Oliv. Himatidium	n. St. Cat.	punctaria. F. Ol. 6. p. 965. t. 6. f. 90.	id.
Sprenkelblattkäf		multiguttata. St.	Columbia.
flavicornis. ot. 6. p. 957. t. 1. f. 5		amabilis. St.	id.
punctatissima. Klug.		graphica. Germ. Sp. p. 543.	Brasilia.
Var. retigera. Mannerh.		zona. F.	Cayenna.
1.		annulus. Hbst. K. S. p. 272. t. 133	
* D	hanamam C 1	f. 3. c.	

Brasilia.

^{*)} Der ganze Käfer ist oben auf schwarzem Grunde mit gelben Schmitzen oder Sprenkeln bedeckt.

circumdata, Hbst. K. S. p. 268. t. 132. Ind. orient.

luzonica. Eschscholtz.

punctipennis. St.

52.

parumpunctata. St.

(M2DMCCC 230CMCCMC	
fuscocineta. St.	Brasilia.
cineta. St.	Mexico.
abdominalis. St.	Brasilia.
guttata. St.	id.
fimbriata. St.	id.
indaica. F. Ot. 6. p. 968. t. 6. f. 96.	Cayenna
punctatostriata. St.	Guinea.
virescens. St.	Brasilia.
pallescens. St.	id.
lutescens. St.	id.
laevipennis. St.	id.
diaphana. St.	id.
bifasciata. F.	id.
obliterata. Hbst. K. 8. p. 260.	
t. 132. f. 1.	
immaculata. · oliv. 6. p. 969. t. 6.	id.
f. 97.	
aurichalcea. F. Ol. p. 965. t. 5.	Amer. bor
f. 89.	
bifoveolata. St.	Mexico.

Physonota. . Cherrolat. Himatidium. St. Cat.

Brasilia.

id.

Blasenblattkä'fer. *)

alutacea. Kiua.	Columbia.
nitidicollis. St.	Mexico.
picta. St.	Brasilia.
pallipes. St.	id.
maculiventris. St.	Mexico.
disjuncta. Chevrol.	id.
nigrolineata. Bohem. in litt.	
rufolineata. St.	$m{B}$ rasilia.
dorsolineata. St.	id.
cingulata. Billberg.	Carthagena
albida. Germ. Sp. p. 539.	Brasilia.
brevilinea. St.	Mexico.
bicolor. St.	id.
12.	

^{*)} Von dem blasenartig aufgetriebenen Rücken.

Cassida. Linné.

Schildblattkäfer.

Schilagiacia	
Solani. Klug.	Cap. bon. Sp.
nigronotata. St.	?
austriaca. F. Panz. Fn. 98. 2.	Austria.
Murraea. L. F. Ot. 6. p. 977. t. 1.	German.
f. 7.	
Var. maculata. Linn.	
lineola. Creutz. Ent. Vers. p. 119.	Austria.
t. 2. f ₀ 23. a.	
russica. Hbst. K. 8. p. 232. t. 131.	
viridipennis. St.	Brasilia.
atrata. F. Panz. Fn. 88. 1.	German.
	Gall. mer.
gallica. Megerle.	Alp. Lomb.
alpina. St.	Sardinia.
sardea. St.	
equestris. F. Panz. Fn. 96. 5.	Norimby.
viridis. F. Panz, Fn. 96. 4.	id.
rubiginosa. Illig.	
prasina. F.	Austria.
sanguinolenta. F. Ol. 6. p. 978.	id.
t. 6. f. 107.	Hanagria
thoracica. F. Panz. Fn. 38. 24.	
Vibex. L. F. Panz. Fn. 96. 6.	German.
Var. suturalis. Ziegl.	tactvia
azurea. F. Ol. 6. p. 981. t. 6. f. 109.	
ornata. Creutz. E. Vers. p. 118 t. 2. f. 22. a.	,
globosa. St.	id.
nebulosa. L. ot. 6. p. 979. t. 2.	
f. 31.	ivorimog.
Var. affinis. F. Ot. 6. p. 980. t. 3	•
f. 47.	
tigrina. Rossi.	
ferruginea. F. Ot. 6. p. 981.t. 1. f. 2	. id.
obscura. F.	Ind. orient.
modesta. St.	Hispania.
oblonga. Ittig.	Norimby.
obsoleta. Illig. Käf. Pr. p. 484.	id.
nobilis. Linn. Fabr.	id.
pulchella. Panz. Fn. 39. 15.	
margaritacea. F. Ot. 6. p. 984. t. 2	. id.
f. 19.	
hemisphaerica. Hbst. K. 8. p. 226	id.
t. 129. f. 9. g.	
viridula. Payk.	id.
margaritacea. Hbst. K. 8. p. 22	5.
t. 130. 16.	
35 *	

ducalis. Dej.

connexa. St.	,	Brasilia.
bella. Steven.		Caucasus.
vittata. F. ot. 6.	p. 982. t. 6. f. 111.	Hungaria.
ocellata. Hbst.	K. 8. p. 244. t. 131.	
f. 4. b.		

bivittata. Norwig. 32.

Amer. bor.

Adorium. Fabr.

Eiblattkäfer.

Ind. orient. bipunctatum. F. Galleruca bipunctata. Ol. 6. p. 627. t. 1. f. 6.

concolor, F.

Bengal.

Rhombopalpa. Chevrolat.

Adorium, St. Cat.

Rautentastblattkäfer. decempunctata. Sch. Syn.2. p.230.1. Ind. orient.

Polyclada. Chevrolat.

Kammblattkäfer. *)

pectinicornis. (Clythra.) Ot. 6. p. Senegal. S49. t. 1. f. 10.

Aplosonyx. Chevrolat.

Galleruca, St. Cat.

Krallenblattkäfer.

albicornis, Wiedem. in Germ. Mag.4. Java. p. 175.

cvanoptera. St. Ind. orient. semiflava. Wiedem. Mag. 1, 3. Java.

p. 179.

dimidiata. St. Cat.

abdominalis. St. Ind. orient. javana. Wiedem. Mag. 1, 3. p. 180. Java. 5

Coelomera. Chevrolat.

Galleruca. St. Cat.

Rinnenblattkäfer, **)

Coryli. Say. Journ. p. 455. Amer. bor. grandis. Leconte.

*) Von den langen kammförmigen Fühlern,
**) Von der Rinne auf der Unterseite der Schenkel,

Mexico.

Sierra Leona.

Madagascar.

Sardinia.

Adimonia. Laicharting.

Galleruca. Fabr. St. Cat.

Schmutzblattkäfer. *) brevipennis. Illig. Mag 4. p. 168. Gall. mer. marginata. (Meloë.) F. Ol. 3. 45.

p. 7. t. 1. f. 3. a. b. sardea. Dahl.

umbrina. St.

Goudotii. Dei.

18.

fusca. St. Cat.

Lossii. Chevrol.

littoralis. F. Ol. 6. p. 620. t. 1. f. 9. Croatia. italica. Dahl. Italia. Tanaceti. L. (Chrysom.) F. Norimbg. Panz. Fn. 102. 2. rustica. F. Panz. Fn. 102. 1. id.

interrupta. Geoffr. Ins. 1. p. 253. 1./5. id.

Ol. 6. p. 620. t. 2. f. 18.

nigrolineata. Gebler. Sibiria.

Absinthii. F. Ol. 6. p. 630. t. 3. id. f. 35.

rufa. Steven. Russ. mer.

silphoides. (Gall.) Dalm. Anal. p. 77. 74. castanea. St. Cat.

cingulata. St. Brasilia. laticornis. Germ. Sp. p. 599. id. brasiliensis. Dej. id. lanio. (Galleruca.) Dalm. Anal. p. 75. 72. assimilis. St. Cat. cayennensis. F. Ol. 6. p. 617. t.2. Cayenna. colombica. Schönh. Columbia. croceicollis. St. Mexico. bipunctata. St. Brasilia. flavomarginata. St. id. nigripennis. F. id.ruficollis. (Gall.) Ol. 6. p. 616. t. 2. f. 14. femorata. St. Cayenna. obscura. St. Brasilia. id.tristis. St. ferruginea. F. id. obscurolineata. St. Mexico.

^{*)} Von der schmutzigen Farbe.

gigantea. Illig. Wied. Arch. 1, 2. Sierra Leona. | punctulata. St. p. 131. Villae. Dei. Lombardia. pallida. Meg. Dahlii. Villa. Dalmatia reticulata. Ziegl. rufa. Megerle. St. Cat. haematidea. Andersch. Austria. sanguinea. F. Panz. Fn. 102. 8. Norimbg. id. capreae. L. (Chrys.) F. Panz. Fn. 102. 7. 16. Galleruca. Geoffroy. Furchtblattkäfer. Baccharidis. F. ol. 6. p. 629. t. 3. Amer. bor. tomentosa. (Chrysom.) Linn. id.bivittata. St. Brasilia. collaris. St. calmariensis. F. Ot. 6. p. 632. t. 3. Austria. angustata. St. Cat. Amer. bor. attenuata. Say. Journ. p. 459. 8. Gall. mer. sublineata. Dei. carinata. Faldermann. id. elongata, Dahl. puncticollis. Say. Journ. p. 458.7. Amer. bor. Cayenna. lineata. St. lateralis. St. id.umbrina, St. Cat. Mexico. frontalis. St. Amer. bor. notata. F. Java. impressicollis. St. Amer. bor. trilineata. F. German. Viburni. Payk. Nympheae. L. (Chrysom.) F. Panz. Norimbg. Fn. 102. 6. Sagittariae. Gyll. Suecia. lineola. F. Panz. Fn. 102. 5. Norimby.

tenella. L. (Chrysom.) F. Panz. Norimbg.

Lythri. Gull.

cinerea. St.

strigillata. St.

Fn. 102. 9. flaviventris. Dahl.

comtula. Wiedemann.

quadrivittata. St. Cat.

punctulata. St. Brasilia.

punctata, St. Cat.
aeneipennis. St. Cap. bon. Sp.
chrysoptera. St. id.
nigricornis. F. Panz. Fn. 91. 9. Norimbg.
halensis. Linn. (Chrysom.)
maculicollis. St. Cap. bon. Sp.
29.

Schematiza. Chevrolat.

Deckblattkäfer.

rivulata. St. Brasilia.
gallerucaeformis. St. id.
tristis. St. ?
3.

Aulacophora. Chevrolat.

Galleruca. St. Cat.

Wundblattkäfer. *)

bispinosa, F. (Crioceris.) Ol. 6. Afric. aequin.
p. 648. t. 4. f. 59.
bipunctata. Oliv. 6. p. 627. t. 2. Java.
f. 30.
quadrillum. Dej. olim.
matronula. Dalman.
id.
fasciata. St.
quadraria. Ol. 6. p. 626. t. 2. f. 28. Ind. orient.
varicolor. St.
lateripenois. St.
id.
7.

Ootheca. Dejean.

Galleruca. St. Cat.

Spielblattkäfer. **)

mutabilis. Schönherr. Sierra Leona.

Raphidopalpa. Chevrolat.

Galleruca, Fabr. et St. Cat.

S p i t z t a s t b l a t t k ä f e r.***) chlorinotata. Hope. Nepal. abdominalis. F. Ol. 6. p. 623. t. 2. Ind. orient.

f. 22.

German.

Hungaria.

Cap. bon. Sp.

id.

Brasilia.

^{*)} Von der Wunde oder Querfurche auf dem Halsschilde.

^{**)} In Farben spielen, dieselben verändern.

^{***)} Von dem zugespitzten Endglied der Taster.

Java.

unicolor. Illig, Wiedem. Arch p. 135. nigriventris. St. mandarina. Dalm. foveicollis. Dej. crioceroides. Dufour. cavifrons. St. violaceipennis. Dej.	Manila. Java. Sicilia. Madagascar. Ind. orient.	abdominalis. Sch. Syn. 2. p. 272 testacea. F. (Cistela.) capensis. Dej. rufithorax. Steven. parvula. St. 5. Exora. Chev Crioceris. Fabr. Galler	Cap. bon. S. Caucasus. Amer. bor.
ëoptera. Wiedem. laevipennis. St. nigripennis. St.	Java. ?	Altblattkä leucophaea. St.	fer. Mexico.
atripennis. F. sulcicollis. St. Cat. 12.	J ava.	obsoleta. F.	Brasilia.
Cerophysa.	Chevrolat.	Diabrotica. Crioceris. Fabr. Galleruca.	
Galleruca. Wiedema Blasenhornbla		Nageblattk	äfer. Brasilia.
nodicornis. Wiedem. Mag. 1 p. 78. expensicornis. Chevrol.	1, 3. Java.	marginata. St. marginipennis. St. ruficeps. St. viridis, St. Cat.	Columbia. Brasilia.
1. Cerotoma. Crioceris. Fo	abr.	porracca. Dej. vittata. Klug. costulata. Chevrol. speciosa. Germ. Sp. p. 602. prasina. Dej.	Mexico. Brasilia.
		aeruginea. F.	Puerto Ric

abruptevittata. St.

albolineata. St.

Stephensii. Hope. Nepal. chalybeipennis. St. Mexico. denticornis. F. ol. 6. p. 659. t. 5. Cuba.

ochracea, se

caminea. F. Ol. 6. p. 656. t. 5. f. 73. Amer. bor. septempunctata. St. Brasilia. albicollis. St. id. nigriceps. St. Cayenna. laeta. F. Ol. 6. p. 657. t. 5. f. 74. id.

albiceps. St. Cat.

continens. St. Mexico. 9.

Malacosoma. Chevrolat.

Galleruca, St. Cat.

Weichblattkäfer,

pedestris. Mus. Berol. Nov. Holl. | lusitanica. 01. 6. p. 650. t. 4. f. 61. Gall. mer.

marginata. St.	Brasilia.
marginipennis. St.	Columbia.
ruficeps. St.	Brasilia.
viridis. St. Cat.	
porracea. Dej.	Mexico.
vittata. Klug.	
costulata. Chevrol.	
speciosa. Germ. Sp. p. 602.	Brasilia.
prasina. Dej.	
aeruginea. F.	Puerto Rico.
fucata. F.	Amer. ins.
ocreata. F.	Guadeloupe.
ochreata. Schönh. Syn. Ins. 2.	
p. 272.	
capitata. F.	Cayenna.
melanocephala. Ol. 6. p. 652.	
t. 4. f. 65.	
aulica. St.	Cuba.
abrupta. F. Ol. 6. p. 653. t. 4. f. 68.	Brasilia.
Var. marcidicornis. Illig.	
bipunctata. St.	id.
bistrigata. St.	id.
semivittata. St	id.
maculicollis. St.	id.
signipennis. St.	id.
impressa. St.	Mexico.
basalis. St.	id.
unilineata. St.	id.

Brasilia.

Cayenna.

^{*)} Von dem blasenförmig aufgetriebenen sechsten und siebenten Gliede der Fühler. **) Von den zarten Fühlern.

alternans. St.	Mexico.	Phyllobrotica.	Chevrolat.
corrusca. Buquet,	Columbia.		
innuba. F.	Cuba.	Crioceris. Fabr. Galleruca	a, St. Cat:
luteipes St.	Brasilia.	Krautblattkäfe	r.
haitiensis. Mannerh.	St. Domingo.		
bivittata. F.	Cayenna.	quadrimaculata. L. (Chrysom.) F.	Norimbg.
pallipes, Ol. 6. p. 633. t. 3. f. 39. albipes, St. Cat.	•	bimaculata. (Crioc.) Panz. Fn. 48. 16.	
puncticollis. St.	Mexico.	adusta. Creutz. Ent. Vers. p. 121.	Austria.
bisignata. St.	id.	t. 2. f. 24. a.	Sibiria.
bilineata. St.	Brasilia.	sibirica. Dej. signata. Gebler.	Swirte.
vittata. F. Ol. 6. p. 633. t. 3. f. 38.	Amer. bor.	b istriata. St. Cat.	
laterivittata. St .	Brasilia.	pectoralis. St.	?
bivittata. Klug.		cyanipennis. St.	Brasilia.
bissexpunctata. Eschsch.	id.	5.	
quindecimmaculata. Dej.	id.		
mixta. Germ.		Luperus. Geoff.	roy.
pectoralis. St.	id.	-	v
duodecimmaculata. Dej.	id.	Crioceris. Fabr.	
atricapilla. Klug.		Fadenblattkä	fer.
oculata. St.	Mexico.		
scutellata. St.	id.	rufipes. F. Panz. Fn. 22. 5.	Norimby.
duodecimpunctata. F. Ol. 6. p. 628.	Amer. bor.	flavipes. F. Panz. Fn. 22. 4. Fem.	
t. 2. f. 31.		pyrenaeus. Dej. Germ. Sp. p. 597.	
sexmaculata. St.	Mexico.	viridipennis. Dej. Germ. Sp. p. 597.	Austria.
duodecimsignata. St.	id.	pallipes. Dej.	Dalmatia.
bisseptempunctata. St.	id.	pygmaeus. Dej.	
octopunctata. St.	id.	cyaneus. Dej.	id.
rufa. St.	id.	xanthopus. Illig.	Hungaria,
apicalis. St.	Cayenna.	altaicus. Gebler. Hummel. Ess. IV.	Sibiria.
quindecimpunctata. Germ. Sp. 600 Var. congregata. Dej. 16-punctata. St. Cat.	, Brasilia.	p. 38. pinicola. Andersch. Ratzeb. Ins. p. 200. t. 20. f. 9. 10.	German.
thoracica. F. Ol. 6. p. 650. t. 4.	Cuba.	cyanopterus. St.	Brasilia.
f. 61.		umbraticus, Ullr.	Austria.
albicornis. F.		antennatus. St.	Brasilia.
signata. St.	Mexico.	suturalis. Dej.	German,
48.		chloripennis. St.	Manila.
		viridipennis. (Galleruca.) Eschsch	.
Agelastica. Ch.	evrolat.	St. Cat.	
		14.	
Galleruca. Fabr. St.	Cat.		

Erlenblattkäfer.

Brasilia.

Alni. L. (Chrysom.) F. Panz. Fn. Norimbg.

102. 3.

violacea. St.

2.

Monolepta. Chevrolat.

Crioceris. Fabr. Galleruca. St. Cat.

Schönblattkäfer.

guttata. Eschsch. Manilla.

12 - 14	a		D 44
bioculata, F.	Cap. bon. Sp.	quinquepunctata. St.	Brasilia.
4-maculata. (Chrysom.) Goldf. En. p. 42. tab. f. 5.		scutellata. St.	id.
excavata. St. Cat.	Amer. bor.	Var. brunnea. St. Cat. marginata. St.	id.
3.		cincticollis. St.	id.
Octogonotes. D	raniez.	vittata. St. Cat.	ги.
9	· topoon	trivittata. St.	Amer. bor.
Haltica. St. Cat.		trilineata. St.	Mexico.
Winkelblattkä	f e r. *)	bivittata. St.	Amer. bor.
substriatus. St.	Cayenna.	Klugii. Dej.	Mexico.
frontalis. St.	Brasilia.	flavicollis. Klug.	
2,		cyanoptera. St. abdominalis. Chevrol.	
Oedipodes. Il	liger.	flavicollis. St.	id.
Haltica. St. Cat.		bicolor. St.	Cuba.
Schenkelblattkäfe	r **)	festiva. St.	St. Thoma.
	,	albicollis. St.	Ind. occ.
sericella. Mus. Berol.	Puerto Rico.	cinctella. Klug.	Brasilia.
erythropterus. St.	Brasilia.	dimidiata. ol. 6. p. 676. t. 1. f. 11.	St. Doming.
9.	/	includens. St.	Mexico.
•	evrolat.	semicincta. St.	Brasilia.
Haltica. St. Cat.		patruelis. St.	id.
Wollblattkä	fer.	transversa. St.	id.
leptocephalus. Perty. Delect. p. 110	Brasilia.	intermedia. St.	· id.
t. 22. f. 5.		speciosa. St.	id.
virens. St. Cat.		pulcherrima. St. Cat.	
1.		apicalis. Dej.	id.
Pachyonychus.	Chevrolat.	externa. St.	id.
Dickklauenblattk	äfer.	auripennis. St.	id.
carbonarius. St	Amer. bor.	aulica. St. pulchella. St. Cat.	id.
1.		laeta. St.	id.
Lithonoma. Ch	annolut	decemguttata. F. (Galler.) Ol. 6.	id.
		p. 680. t. 1. f. 20.	
Galleruca. Fabr. Haltica	. St. Cat.	maculata. St.	Mexico.
Steinblattkäfe	r.	pieta. St.	id.
marginella. F. Ot. 6. p. 688. t. 2.	Lusitania.	ocellata. Dej.	Brasilia.
f. 34. Illig. Mag. 6. p. 84. 4.		libentina. Germ. Sp. p. 605.	id.
1.		albofemorata. St.	id.
Oedionychis.	Latr.	similis. St.	ıd.
Haltica, St. Cat.		albofasciata. St.	id.
Blasenfussblattk	ä for	rufofasciata. St.	id.
		nigromaculata. St.	id.
circumcincta: Dej. Var. lomata. Klug.	Brasilia.	deleta. Dej. sanguinea. St. Cat.	id.
		rosea. Dej.	id.
*) Von dem winkelig ausgeschnitter	en Halsschilde	fulva. St. Cat.	
*) Von dem winkelig ausgeschnitter **) Von den aufgeschwollenen Hinter	schenkeln.	lutea. St.	. id.

plebeja. Klug.	Brasilia.
albomaculata. St.	id.
tricolor. St.	id.
dorsalis. St.	id.
fuscodorsalis. St. Cat.	
signata. St.	id.
obliqua. St.	id.
transversa. St.	id.
bisquinquepunctata. St.	id.
10-punctata. St. Cat.	
propinqua. Klug.	id.
decipiens. St.	id.
grisea. St.	id.
umbratica. Oliv. 6. p. 672. t. 1.	id.
f. 3. a.	
quinquelincata. st.	id.
quadrilineata. St.	Mexico.
bivittata. St.	id.
thoracica. F. (Galleruca.) Illig.	Amer. bo
Mag. 6. p. 83. Ot. 6. p. 678.	
t. 1. f. 16.	
abdominalis. Oliv. 6. p. 619. t. 1.	id.
f. 17.	
cincta. St.	jidi
57.	
Ptena. Chevi	olat.

Haltica. St. Cat.

Flügelrandblattkäfer. *)

cruciata. Otiv. 6. p. 674. t. 1. f. 8. Brasilia. nobilitata. F. (Galler.) Ol. 6. p. 684. Cayenna. t. 2. f. 26.

2.

Jacobs understate G

Omophoita. Chevrolat.

Galleruca, Fabr. Haltica, St. Cat.

Hüpfblattkäfer.

decempustulata. St.	il teoreett.
sexguttata. Illig. Mag. 6. p. 85.5.	· id.
octoguttata. Schönh.	
incomparabilis. Leconte.	
octomaculata. St.	id.
personata. Illig. Mag. 6. p. 138. 77.	id.
6-notata. Dej.	
bisquadrimaculata. St.	id.
decemmaculata. St.	id.

^{*)} Von dem abgesetzten Rand der Flügeldecken.

albicollis. F. Ot. 6. p. 682. t. 2. f. 22. Brasilia. quadrinotata. F. Ot. 6 p. 682. t. 2. Cayenna. f. 23. Brasilia.

bistriguttata. St. bistrimaculata. St. · id. id. aequinoctialis. F. patruelis. St. id. equestris. F. Ql. 6. p. 673. t. 1. f. 5. . id. affinis, St. circumflexa. Klug. id. quadrisignata. St. id. 16.

Litosonycha. Chevrolat.

Nagelblattkäfer. *)

Columbia. prasina. St .decipiens. Dej. Brasilia. ovulum. Klug. vestita. Chevrol.

9

2.

Brasilia

Sphaerometopa. Chevrolat.

Haltica. Wiedemann.

Blasenstirnblattkäfer.

acroleuca. Wied. Mag. I. 3. p. 182. Java. melanoptera. De Haan. ovata. (Colaspis.) St. Cat.

Caeporis. Dejean.

Galleruca, Germar, et St. Cat. Streifenblattkäfer.

stigmula. Germ. Sp. p. 602. Brasilia. leucogramma. St. Amer. bor. ?

Graptodera. Chevrolat.

Galleruca. Fabr. et St. Cat.

Blaublattkäfer.

plebeja. oliv. 6. p. 626. t. 2. f. 27. Cuba. caerulescens: Klug.

jamaicensis. F. violacea. Klug. et St. Cat.

Bassiae. F: id. St. Domingo. tarsata. St.

Brasilia.

^{*)} Von den einfachen Nägeln oder Klauen.

. 1:	Mexico.	geniculata. St.	Brasilia.
patruelis. St.		0	id.
affinis. St.	id.	subimpressa. St.	и.
carinata. St.	Amer. bor.	3.	
Lawsoniae. F.	Java.	Romalocera.	Dejean.
caerulea. (Galleruca.) Ol. 6. p. 640. t. 1. f. 5. a. b.		Dickfühlerbla	ttkäfe
amethystina. (Altica.) Ol. 6. p. 687.	St. Domingo.	forticornis. Dej.	Mexico.
t. 2. f. 31.		1.	
ultramarina. St.	Nov. Holl.	Monomacra.	Chevrolat.
cyanina. Dalman.	Java.		
cyanea. Weber.	id.	Schrammenblat	tkäfer. *)
janthina. Illig.	Ind. orient.	inermis. Klug.	Brasilia.
sulcicollis. St.	Sierra Leona.	calcarata. St.	id.
atrococrulea. St.	Cuba.	nigrifrons. St.	id.
azurea. Knoch.	German.	tibialis. ot. 6. p. 697. t. 3. f. 5	2. Amer. box
articulata. (Galler.) Beck. Beitr.		4.	
p. 17. t. 4. f. 31.		Strabala. C	hevrolat.
indigacea. Illig. Mag. 6. p. 114.	Cap. bon. Sp.	Schielblatt	käfer.
cyanella. St.	Amer. bor.	hoomating D.	Columbia.
unicolor. St.	id.	haematina. Dej.	
oleracea, F. (Chrysom, L.) Panz.	Norimbg.	melanophthalma. Dej.	id.
Fn. 21. 1.		2.	
Var. Erucae, F. Panz. Fn. 21. 2		Cacoscelis.	Chevrolat.
mercurialis. F. Ot. 6. p. 721. t. 5. f. 93.	German.	Galleruca. Fabr. Hali	ica, St. Cat.
21.		Dünnschenkelbla	attkäfer.
Diphaulaea. C	hevrolut.	binotata. Illig. Mag. 6. p. 124.	60. Brasilia.

Diphaulaea. Chevrolat.

Haltica. St. Cat.

Furchenblattkäfer. *)

	-
denigrata. St.	Brasilia.
rubriceps. St.	id.
striata. Klug.	id.
rugipennis, St.	Mexico.
palliata. St.	id.
aulica. Otiv. 6. p. 678. t. 1. f. 15.	Cayenna.
melanoptera. St.	Brasilia.
elata. Mus. Berol.	Columbia.
8.	

Oxygona. Chevrolat.

Haltica. St. Cat.

Spitzwinkelblattkäfer. **)

flava. St. Brasilia.
nigricornis. St. Cat. *

*) Von der Querfurche auf dem Halsschilde. **) Von den scharfen Vorderwinkeln des Halsschildes.

Disonycha. Chevrolat.

famelica. Ol. 6. p. 671. t. 1. f. 2.

fervida. (Altica.) Ol. 6. p. 671.

melanoptera. (Galleruca.) Germ.

Galleruca, Fabr. Haltica. St. Cat. Zahnklauenblattkäfer. **)

nigridorsis. St. bistriata. St.

famelica. F.

t. 1. f. 1. limbata. St.

laevipennis. St.

5.

Mag. 4. p. 174. Feldneri. Illig. rubricollis. St. Cat. venusta. Dej.

Amer. bor. Mexico.

id.

id.

id.

id.

^{*)} Von dem Quereindruck nahe am Hinterrande des Halsschildes.

^{**)} Mit einem Zähnchen hinten an den Klauen.

alternata. St.	Amer. bor.?			
unilineata. St.	Mexico.			
bipunctata. St.	id.			
caroliniana. F. Ot. 6. p. 684. t. 2	Amer. bor.			
f. 27.				
bilineata. St.	id.			
trilineata. St.	id.			
tripunctata. St.	?			
polita. St.	Mexico.			
maritima. Eschsch.	California.			
unipunctata. Norwich.	Amer. bor.			
conjuncta. Germ. Sp. p. 610.	Buenos-Ayr.			
virgata. Klug.				
glabrata. F. Ot. 6. p. 685. t. 2. f. 28	, Amer. bor.			
horticola. Say.				
alternata. Latr. albicollis. St. Cat.				
pensylvanica. Brogn. Illig. Mag. (id.			
v. 146.	,			
femorata. St.	id.			
ruficeps. St.	Brasilia.			
collaris. F. Illig. Mag. 6. p. 126.	Amer. bor.			
collata. (Crioceris.) F. Ot. 6. p. 705				
t. 4. f. 61.				
flavicollis. Dej.				
19.				
Systema. Chevrolat.				
Galleruca. Fabr. Haltic	a. St. Cat.			
Engblattkäf	e r. *)			
suturalis. St.	Brasilia.			
bivittata. St.	Mexico.			
frontalis. F. Illig. Mag. 6. p. 15	5. Amer. bor.			
varia. St.	id.			
4.				
	Channalut			
Crepidodera.	Cherrotat.			

Crepidodera. Chevrolat.

Haltica. St. Cat.

Schuhblattkäfer. **)

exoleta. (Chrysom.) L. (Galler.) F. Norimby. Panz. Fn. 21. 14.

ferruginea. Schr. Ill. M. 6. v. 109. 32.

chlorotica. Waltl.

Aegypt.

bor. ? | rufipes. (Chrysom.) L. Ent. H. 2. German. p. 11. ruficornis. (Crioc.) F. Panz. Fn. 21. 12. Norimbg. femorata. Gyll. Finlandia. nigritula. Gyll. Austria. subcyanea. Dahl. Amer. bor. ignita. Illig. Mag. 6. p. 117. 50. Cap. bon. Sp. aerata. St. German. nididula, (Chrysom.) L. F. Helxines. (Chrysom.) F. Panz. Fn. Norimbg. fulvicornis. (Chrysom.) F. Amer. bor. aurata. Dej. Modeeri. (Chrysom.) F. Panz. 21. 7. German. pubescens. Ent. II. 2. p. 37. t. 2. Norimbg. f. 11. Columbia. affinis. St. Amer. bor. aspera. .St. id. hirta. St. Smyrna. apicola. Schm. et Helf. 17.

Phyllotreta. Chevrolat.

Crioceris. Fabr. Haltica. St. Cat.

Gemüseblattkäfer.

Armoraciae. Ent. II. 2. p. 75. t. 3. German.
f. 6.
Brassicae. F.
Var. 4-pustutata. F. Ent. II. 2.

p. 78. t. 3. f. 5.
sinuata. Dej.

Austria.

flexuosa. Ent. H. 2. p. 148. Panz. Norimby. Fn. 25. 12.

Var. Nasturtii. Panz. Fn. 21. 9. consubrina. Schüppet. German.

nemorum. L. (Chrys.) F. Panz. Norimby. Fn. 21. 19.

antennata, Ent. H. 2. p. 67. t. 3. German.

f. 4. melaena. Illig. Mag. 6. p. 154. Norimby.

atra. (Galleruca.) Payk.
obscurella. Illig. Mag. 6. p. 154. German.

atra. Ent. H. 2. p. 63.

atra. F. Illig. Mag. 6. p. 170. Norimby. Lepidii. Ent. II. 2. p. 64. id.

nigripes. Panz. Fn. 21. 3.

11.

36 *

^{*)} Eng, schmal. **) Von dem letzten breitlappigen Glicd der Füsse.

id.

Aphthona. Chevrolat.

Crioceris. Fabr. Haltica. St. Cat.

Blatternblattkäfer. *)

Cyparissiae. Ent. H. 2. p. 80. t. 3. German. f. 8. a.

lutescens. Gyll.

suturella. Schüpp. St. Cat.

Euphorbiae. F. Norimbg. Austria. chalybea. Besser. Norimbg.

coerulea. Payk. (Galleruca.) Hyoscyami. Panz. Fn. 21. 4.

Austria. pygmaea. Ullrich. Rubi. F. German.

id. tarda. Märket.

Salicariae. Pauk. Suecia.

ventralis. Illig. Mag. 6. p. 111. 34. German. 10.

Teinodactyla. Chevrolat.

Crioceris, Fabr. Haltica. St. Cat. Streekfussblattkäfer. **)

Echii. Ent. H. 2. p. 52. t. 3. f. 3. German Austria. etrusca. Megerle. Norimby. Anchusae. Payk. (Galleruca.)

analis. Creutzer. Styria. apicalis. Beck. Beitr. p. 18. t. 5. German. f. 23.

praticola. Sahlberg.

holsatica. L. (Chrys.) F. Ol. 6. Norimby. p. 721. t. 5. f. 94.

quadripustulata. F. Panz. Fn. 88. 2. 4-maculata, Ent. H. 2, p. 128.

subtilis. Moritz. Columbia. dorsalis. F. Ent. H. 2. p. 79. t. 3. German.

f. 7.

Sisymbrii. F. Styria. suturalis. Ziegl.

Verbasci. Panz. Fn. 21. 17. Ent. H. Norimbg. 2. p. 84. t. 3. f. 8. b.

melanocephala. Gyll. German. ochroleuca. Marsham. id.

tabida. F. Ol. 6. p. 718. t. 5. f. 88. Norimby.

*) Von den Blätterchen auf dem Gesicht,

atricilla. F. Ot. 6. p. 720. t. 5. f. 91. Norimby. Nasturtii. F.

pratensis. Panz. Fn. 21. 16.

ruficeps. Ultrich. Austria. pratensis. Panz. Fn. 21. 16. German.

Amer. bor. lutea. St.

spreta. Schüppel. German. id.

lurida. Gytt. parvula. Pauk. id. pumila. Illig. Mag. 6. p. 170.

21.

Dibolia. Latreille.

Haltica, St. Cat.

Doppeldornblattkäfer. *)

Cynoglossi. Ent. H. 2. p. 20. t. 1. German. f. 2.

ahenata. Megerle.

maura. Dej. . Austria. occultans. Ent. H. 2. p. 20. t. 2. f. 4. German. oblonga. St. Amer. bor.

4.

Psylliodes. Latreille.

Haltica. St. Cut.

Flobblattkäfer.

Dulcamarae. Ent. H. 2. p. 24. t. 2. Norimby. f. 5.

chalcomera. Illig. Mag. 6. p. 173. German. Hyoseyami. F. (Chrysom.) Ent. II. id.

2. p. 27. t. 2. f. 6.

id. cyanoptera. Illiq. Podolia. ruficollis. St.

chrysocephala. L. (Chrys.) Ent. German. H. 2. p. 31. t. 2. f. 8.

Napi. F. Panz. Fn. 21. 3.

id. taurica. Steven. Tauria. nigrocyanea. St. German.

Rapae. Illig. Mag. 6. p. 174. Norimby.

Napi. Ent. H. 2. p. 30. excl. cit. cuprea. Ent. H. 2. p. 28. t. 2. f. 7. German.

antiqua. Schönh. Tauria. Spergulae. Gyll. Suecia.

^{**)} Von den langen Füssen, welche sie an die kaum längern Schienbeine zurücklegen und ausstrecken können.

^{*)} Von dem doppelten Dorn, an den hintersten Schienen.

attenuata. Ent. H. 2, p. 34. t. 2. Norimby. f. 10. German. Serpili. Knoch. Tauria. decipiens. Steven. German. cucullata. Illig. Mag. 6. p. 172. luteola, Cherrolat. Austria. pallida. Ullrich.

18.

10.

Plectroscelis. Chevrolat.

Haltica, St. Cat.

Spornblattkäfer. *)

semicoerulea. Ent. H. 2. p. 40. aeneicollis. Dej. dentipes. Ent. H. 2. p. 38. t. 3. f. 1. Norimby. Amer. bor. aenea. St. Gall. mer. viridissima. Dej. Schüppelii. Ullrich. German. Finlandia. Mannerheimii. Gult. Eumolpus. Dej. German. palustris. Dahl. · · Tauria. Sahlbergii. Gytt. aridella. Payk. Ent. H. 2. p. 41. Norimbg. t. 3. f. 2. Columbia. asphaltina. Klug.

Balanomorpha. Chevrolut.

Chrysomela. Fabr. Haltica. St. Cat. Eichelblattkäfer. **)

Norimbg. semiaenea. F. rustica. (Chrysomela) Linn. id. Chrysanthemi. Ent. II. 2. p. 45. Suecia. obtusata. Gytt. 3.

Apteropeda. Chevrolat.

Haltica. St. Cat.

Hohlschienenblattkäfer. ***)

Norimby. Hederae. Illig. Mag. 6. p. 164: ciliata. Ol. 6. p. 710. t. 4. f. 76. conglomerata. Illiq. Maq. 6. p. 164. German. alobosa. Panz. Fn. 25. 13.

Buccowina. semistriata. St. Muscorum. Ent. H. 2. p. 48. t. 2. German. gibbium. Melsheimer. Leodiensis. Wesmael.

4.

Podagrica. Chevrolat.

Crioceris. Fabr. Haltica. St. Cat.

Podagrablattkäfer.

Norimba. fuscicornis. (Chrysom.) Linn. fulvipes. F. Panz. Fn. 21. 10. id.fuscipes. F. Panz. Fn. 21. 11. German. Malvae. Illig. Mag. 6. p. 159. Sierra Leon. dilecta. Dalm. Anal. p. 81. rufiventris. St. Cat. Guinea. guineensis. St. 5.

Argopus. Fischer.

Chrysomela. Fabr. Haltica. St. Cat. Schnellblattkäfer.

Java. rufus. St. nigritarsis. Gebler. Sibiria. Chrysomela nigritarsis. St. Cat. Dalmatia. Ahrensii. Germ. Cardui. Kirby. Gyll. In. Sv. 4. Suecia. p. 659. testaceus. F. Panz. Fn. 21. 13. Norimby. ? pallidipennis. St. Cap. bon. Sp. indicus. F. Brasilia: violaceus. St. 8.

Blepharida. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Wimpernblattkäfer. *)

marmorea. (Halt.) Wied. Mag. I. Ind. orient. 3. p. 181. gigas. Latr.

Cap. bon. Sp. punctatostriata. St. meticulosa. (Chrysom.) Ol. 5. 531. Amer. bor.

t. 6. f. 96. Rhois. (Chrysom.) Hübn. in Naturf. 24. p. 40. t. 2. f. 3.

^{*)} Von den Zähnichen an den hintersten Schienen **) Von der eichelförmigen Gestalt.

^{***)} Von den hintersten, oben ausgehöhlten Schienen.

^{*)} Von den mit einer Haut gewimperten Augen.

stolida. F. Ol. 5. p. 526. t. 2. f. catenulata. Dej.	24. Amer. bor.	minor. Marsham. bifusciata. Mac Leay.	Nov. Ho
4.	7 /	scutellata. St.	id.
Podontia. Da	lman. *)	levistriata. St.	id.
		pictipes. St.	· id.
Chrysomela. Fa		hemisphaerica. St.	id.
Zahnblattkä	f e r. **)	pallida. ol. 5. p. 602. t. 1. f. 9.	id.
quatuordecimpunctata. F. ot.	5. Ind. orient.	nobilis. St.	id.
p. 539. t. 4. f. 42.		17.	
affinis. Gröndal. (Galler.) Sc	ch. Java.	Doryphora. I	lliger.
Syn. 2. p. 289. 7. t. 4. f. 9. impressicollis. St. Cat.		Chrysomela. Fabr	
grandis. Gröndal. (Gall.) Sch. Syn	12. China.	Zapfenblattk	äfer.
p. 288. 5. lutea. (Chrys.) Ol. 5. p. 539. t. f. 13.	1.	pustulata. F. 01.5. p. 584. t. 1. f. 1. maculipennis. Dupont.	Brasilia.
3.		catenulata. Oliv. 5. p. 585. t. 5.	Cayenna.
Phyllocharis. L	Oalman. ***)	Var. miliaris. St. Cat. non Oliv.	
Crioceris. Fabi	r.	punctatissima. F. Ol. 5. p. 584.	Surinam
Baumblattk	äfer.	t. 3. f. 39. tessellata. <i>Oliv</i> , 5. p. 585. t. 1. f. 6.	
sinuata. Oliv. 5. p. 543. t. 7. f. 10 cyanipes. F.		vigintiunopunctata. Chevrol. Guèr. M. 1. t. 13.	
callizona. Dalm. Eph. p. 22. 4. aeneipennis. Dej.	Nov. Holl.	reticulata. F. (Erotylus.)	id.
2.	Nov. Hou.	marmorata. St.	id.
,		Germarii. st.	id.
Paropsis. 08 Blumenblattk		histrio. Oliv. 5. p. 587. t. 5. f. 60. albicincta. Germ. Sp. p. 581.	id.
verrucosa. St.	Nov. Holl.	pyrrhoptera. Germ. Sp. p. 577. auripennis. St. Cat. aeneipennis. Dej.	id.
sanguinipennis. St.	id id.	pastica. Germ. Sp. p. 575. metallica. St. Cat.	id.
maculata. Marsham.	id.	cuprea. Dej.	

id.

id.

id.

id.

id.

marmorea. Ol. 5. p. 599. t. 1.

picea. Ol. 5. p. 599. t. 1. f. 3.

f. 4. immaculata. Marsham.

nigerrima, St.

anthracina. St.

lineola. St.

liturata. Marsham.

Var. badia. Latr.

^{†)} Sie sollen nach Olivier auf den Blüthen verschiedener Bäume und Pflanzen leben.

	minor. Marsham.	Nov. Holl.
	bifusciata. Mac Leay.	
	scutellata. St.	id.
	levistriata. St.	id.
	pictipes. St.	id.
	hemisphaerica. St.	id.
	pallida. ot. 5. p. 602. t. 1. f. 9.	id.
	nobilis. St.	id.
	17.	
	Doryphora. I	lliger.
	Chrysomela. Fabr	
	Zapfenblattk	äfer.
	pustulata. F. Ot. 5. p. 584. t. 1. f. 1.	Cayenna.
	maculipennis. Dupont.	$m{B}rasilia.$
	catenulata. Oliv. 5. p. 585. t. 5.	Cayenna.
	f. 57.	
	Var. miliaris. St. Cat. non Oliv.	Sa
	punctatissima. F. Ot. 5. p. 584. t. 3. f. 39.	.Surinam.
	tessellata. Oliv. 5. p. 585. t. 1. f. 6.	Brasilia.
	vigintiunopunctata. Chevrol. Guer.	
	M. 1. t. 13.	
	reticulata. F. (Erotylus.)	id.
	marmorata. St.	id.
	Germarii. St.	id.
	histrio. oliv. 5. p. 587. t. 5. f. 60.	id.
	albicincta. Germ. Sp. p. 581.	
	pyrrhoptera. Germ. Sp. p. 577.	id.
-	auripennis. St. Cat. aeneipennis. Dej.	
	pastica. Germ. Sp. p. 575.	id.
i	metallica. St. Cat.	
-	cuprea. Dej.	
	aerea. St.	id.
	cuprare. Germ. Sp. p. 577.	id.
	ahena. St.	id.
	viridicuprea. St.	id.
	aurata. St.	id.
1	smaragdula. St.	id.
	viridiaenea. St.	id.
	auromicans. St.	id.
-	viridinitens. St.	id.
	rugosa. St.	id.
	chrysoptera. st.	id.
	aulica. Otiv. 5. p. 588. t. 5. f. 61.	Cayenna.
-	prasina. Dej.	Brasilia.

Dejeanii. Germ. Sp. p. 580.

^{*)} Dalm. Ephemerides Eutomol. 1824.

^{**)} Von den mit einem Zahn bewaffneten hinteren Schenkeln und Schienen.

^{***)} Dalm. a. a. O. p. 20.

pulchella. Chevrolat.	Brasilia.	patruelis.
pallida. St.	id.	violacea.
zonata. Germ. Sp. p. 580.	id	chloropter
cincta. Dej.		6.
obscuropunctata. St.	id.	
nigropunctata. St.	id.	La
quadrisignata. Germ. Sp. p. 580.	id.	0
maculicollis. Dej.		
fasciatomaculata. Dej.	id.	Li
hieroglyphica. Dej.	id.	trimaculat
rimosa. Chevrol.		f. 29.
signatipennis. St.	id.	maculata.
albovittata St.	id.	cinctomac
figurata. Germ. Sp. p. 579.	id.	3.
tigrina. St. Cat.		3.
pantherina. Dej.		Deu
gibbosa. St.	id.	
axillaris. Germ. Sp. p. 579.	id.	Cl
discicollis. Dej.	.,	Zi
signata. St.	id.	-
biforis. Germ. Sp. p. 578.	id.	semistriat
abbreviata. Dej.	A	f. 23.
suturalis. F. Ol. 5. p. 589. t. 5.	Cayenna.	leucomela
f. 63.	ş	t. 21.
annulata. St.	·	dissecta.
discomaculata. St.	Brasilia.	crucife
erythroptera. St.	id.	obliquata,
limbata. St.	id.	4.
45.		

Elytrosphaera. Chevrolat.

Kugeldeckblattkäfer. *)

flavipennis. Dej.	Brasilia.
inflata. Mannerheim.	
sanguinipennis. Buquet.	id.
flexuosa. St.	Columbia.
testudinaria. Dej.	id.
1	

Leptinotarsa. Chevrolat. Tarsenblattkäfer. **)

grandis.	Dej.	Mexico.
nigripes.	St.	id.
striolata.	St.	id.

^{*)} Von den kugelich-gewölbten Deckschilden. **) Von dem kleinen mittleren Gliede der Füsse.

patruelis. St.	Mexico
violacea. St.	id.
chloroptera. st.	id.
6.	

Labidomera. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Lippenblattkäfer.

trimaculata. F. 0t. 5. p. 515. t. 3. Amer. bor.
f. 29. a. b.
maculata. St.
cinctomaculata. St.

Mexico.

Deuterocampta: Chevrolut.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Zierblattkäfer.

semistriata. F. 0t. 5, p. 516. t. 2. Brasilia.
f. 23.
leucomelaena. Perty. Del. p. 108.
id.
t. 21. f. 16.
dissecta. Germ. Sp. p. 593.
crucifera. Dej.
obliquata. St.
id.

Polygramma. Chevrolat.

Vielstreifenblattkäfer. *)

decemlineata. Say. Amer. bor.
juncta. (Chrys.) Germ. Sp. p. 590.
lineata. St. Columbia.
undecimlineata. Chevrol. Mexico.
signaticollis. Mus. Berol.
nigropunctata. St. olim.
4.

Proseicela. Chevrolut.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat. Schleierblattkäfer.

vittata. F. Ol. 5. p. 511. t. 4. f. 47. Amer. bor. 1.

^{*)} Mit vielen Längsstreifen geziert.

Zygogramma. Chevrolat.

Chrysomela, Fabr. et St. Cat.

Linienblattkäfer.

bivia. Germ. Sp. p. 590.	Brasilia.
4-lineata. Dej.?	
tetragramma. Dej.	id.
patruelis. St.	id.
distincta. St.	·id.
phalerata. Parreyss.	id.
connexa. St.	id.
laeta. St.	Mexico.
festiva. St.	id.
multilineata. St	Brasilia.
lineata. St.	id.
trilineata. St.	id.
bilineata. St.	id.
disjuncta. St.	id.
pulcra. F. Ot. 5. p. 526. t. 2. f. 27.	Amer. bor.
deleta. Dej.	Brasilia.
formosa. St.	id.
cognata. St.	Columbia.
17.	

Calligrapha. Chevrolat.

Chrysomela, St. Cat.

Schriftblattkäfer. *)

maculicollis. St.	Mexico.
flavosignata. St.	id.
mexicana. Dej.	id.
characterea. St. olim.	
punctata. St.	id.
diversa. Dej.	· id.
suturalis. St.	id.
characteripennis. St.	id.
polyspila. Germ. Mag. 4. p. 176.	Brasilia.
venusta. St.	Columbia.
histrionica. St.	Mexico.
signatipennis. St.	id.
signifera. St.	id.
signata. St.	· id.
imperialis. St.	id.

^{*)} Von den mannichfaltigen, einer Hieroglyphenschrift ähnlichen Zeichen auf den Deckschilden.

scalaris. Dej.	Amer. bor.
lateralis. St. Cat.	79
hieroglyphica. Klug.	Mexico.
annulata. St. olim.	
erythrina. St.	id.
multipunctata. St.	id.
clathrata. St.	id.
maculata. St.	· id.
maculipennis. St.	id.
alboguttata. St.	id.
lepida. St.	· id.
circumflexca. St.	· id.
amoena. St.	id.
nobilis. St.	Amer. bor.
philadelphica. L. F. Ol. 5. p. 525.	id,
verrucosa. St.	id.
exclamationis. F. Ol. 5. p. 530. t. 6. f. 89.	id.
farcta. Mus. Berol.	Peru.
testudinaria. St.	?
31.	

Euparocha, Dejean.

Erzschimmerblattkäfer. amoena. Dej. Columbia. plicata. St. Brasilia.

Cyrtonus. Dalman.

Chrysomela. St. Cat.

Buckelblattkäfer.

rotundatus. Dej.	Gall. mer.
nobilis. Dej.	Malaga.
2,	

Timarcha. Megerle.

Chrysomela. Fabr.

Tatzenblattkäfer.

grandis. Dej. Tanger.

pimelioides. St. Cat.
generosa. Erichs. Wagner Reise. Alger.

p. 189. t. 8.
chalconota. Dej.

turbida. Eriehs. Wag. R. p. 198. id.

punctata. Leach. Tripoli.

tenebricosa, F. Panz. Fn. 44. 1.	German.	laevimarginata. St.	Cap. bon. Sp.
laevigata. (Chrysom.) L.		hemisphaerica. Andersch.	Carniolia,
subcyanea. Steven.	Caucasus.	unicolor. St.	Italia. 💲
bicolor. Ullrich.	Sicilia.	alpina. Dahl.	Hungaria.
Var. blapoides. Ziegl.		bicolor. Germar.	Dalmatia.
italica. Dej.	Pedemont.	sulcicollis. St.	Russ. mer.
niceaensis. Vill. Cat. p. 49. 67. carbonaria. Kollar.		chalcipennis. St.	Graecia.
laevicollis. Daht.	Sardinia.	crassimargo. Hoffing. Duft. Fn. 3.	Austria.
affinis. St.	Hispania.	p. 178.	
apricaria, Waltt.	5	hottentotta. F. Ot. 5. p. 521. p. 2.	Norimby.
montana. Dahl.	Madonia.	f. 21.	
	Illyria.	haemoptera. Linn.	2.3
pratensis. Megerte.	Norimbg.	haemoptera. F.	id.
coriaria, F. Panz. Fn. 44. 2.	Gall, mer.	vulgatissima. Schr. En. Ins. p. 169.	
cyanipes. St.	Podolia.	göttingensis. Panz. Fn. 44. 3.	
Andrejoukii. Besser.	Hungaria.	brunnipes. St.	Cap. bon. Sp.
globata. Daht.	Volhynia.	Güntheri. St.	Silesia.
rugulosa. Dej.		rufomarginata. St.	5
geniculata. Illig.	Hispania. German.	sanguinolenta. L. F. Panz. Fn.	id.
metallica. F. Panz. Fn. 44. 4.		16. 10.	
gibba. Dahl.	Illyria.	Gypsophilae. Dahl.	
21.		marginalis. Meg. Duft. Fn. 3.	Austria.
Chrysomela.	Linné.	p. 182.	
Goldblattk		cingulata. Meg.	
Goldblattka	arer.	rubromarginata. St. Cat.	German.
carbonaria. Dahl.	Sicilia.		Italia.
cribrosa, Germ. R. p. 203. Ahr	. Dalmatia.	Rossia. Illig. sanguinolenta. Rossi.	Attaces.
Fn. 1. 10.		carnifex. Panz. Fn. 16. 9.	
reticulata. Dahl.		Findelii. St.	id.
barbara. Jan. Cat. p. 80. 18.	Ins. Jon.	limbata. F. Panz. Fn. 16. S.	Norimbg.
caerulea. Oliv. 5. p. 515. t. 5. f. 73	. Illyria.	hemichlora. Gebler.	Sibiria.
hungarica. Dej.	$oldsymbol{H} ungaria.$	Besseri. Dej.	Podolia.
nigroaenea. St.	Norimbg.	marginata. L. F. Panz. Fn. 16. 11.	Germania.
aethiops. F. Ol. 5. p. 519. t. 6.	Silesia.	Var. cinctella. Ziegl.	
f. 79.	~ 11	assimilis. Faldermann.	
femoralis. Oliv. 5. p. 514. t. 5. f. 72		analis. L. F. Panz. Fn. 16. 13.	Norimbg.
Zenkeri. Dahl.	Illyria.	Var. Schach. F.	
baetica. Dej.	Malaga.	flavomarginata. Say. Journ.	Amer. bor.
ulyssiponensis. Illig. (Timarcha	. Lusitania.	p. 452.	73
St. Cat.)	C	nigra. Wiedem.	Bengalia.
obscura. St.	Cap. bon. Sp.	musiva. Böber. Ledeb. Reise. 2.	Sibiria.
coarctata. St.	id.	p. 215. guttata. Gebler.	
orbiculata. Dahl. (Timarcha. St.	. H ungaria.	1	n
		aniantelia Tree 1 77 . 4 0 450	
	German	orientalis. Wied. Mag. 1. 3. p. 179.	Bengana.
aerea. Meg. globosa. Meg.	German. Illyria.	orientalis. Wied. Mag. 1. 3. p. 179. coerulipes. Dej. javana. Dej.	Bengatia. Java.

globata. Dahl.

cribellata. St. Cat.

Hungaria.

aurata. Megerle.	Austria.	cerealis. L. F. Panz. Fn. 44. 11.	Norimby.
bicolor. F.	Aegypt.	Var. Ericae. Dahl.	
regalis. Oliv. 5. p. 538. t. 7. f. 99.		alternans. Creutz. Panz Fn. 67. 16.	Austria.
orientalis, Klug.		chalybea. Dahl.	Ci II au
regia. Kollar.	Finlandia.	americana. L. F. Ol. l. c. 5. p. 547.	Gau. mer.
lusitanica. Gyll.		t. 7. f. 107. Rosmarini. Dufour.	
consularis. Erichs. Wagn. Reise.	Alger.	Staphylaea. L. F. Ol. t. c. 5. p. 544.	Norimba.
p. 190. t8.	Ins. Teneriffa.	t. 4. f. 40.	1101timog.
1 1	.,	polita. L. F. Ot. l. c. 5. p. 553. t. 3.	id.
Banksii. F. Ol. 5. p. 513. t. 1. f. 5.		f. 37. a. b.	-
erythromera. Dej.	Sicilia.	grossa. F. Ot. 5. p. 551. t. 3. f. 33.	Italia.
Schottii. Dahl.	Podolia.	chloromaura. ol. 5. p. 558. t. 8.	
maura. Dej.		f. 113.	
sylvatica. Gebler. Ledeb. R. 2. p. 218.		melanostigma. Kollar.	Sicilia.
lamina. F. Panz. Fn. 44. 5.	German.	sicula. Dej.	
Var. laevicollis. Ol. 5. p. 519.		lurida. F.	Hungaria.
heteropunctata. Megerle.		diluta. Hoffmansegg.	id.
ordinata. Stev. Ledeb. R. 2. p. 215.	Sibiria.	87.	
Salviae. Dei.	Dalmatia.		
modesta. St.	Sarenta.	Oreina. Chevro	lat.
lapidicola. Märkel.	German.	Chrysomela. Fabr. et S	St. Cat.
Lichenis. Märkel.	id.	Bergblattkäfe	r.
clevata. St.	Anglia.		
geminata. Payk. Ol. 5. p. 535. t. 7.	-	phalerata. Illiger.	Carniolia.
f. 95.	O.C. Million	Cacaliae. Schrank.	Styria.
Var. interpunctata. Gysselen.		diversa. St.	Istria.
fucata. F. Ol. 5. p. 535. t. 4. f. 45.	. Norimby.	pretiosa. Megerle.	id.
et t. 2. f. 25.		basilea. Germ. Sp. p. 594.	Sibiria.
gemellata. Rossi. Panz. Fn. 44.6		speciosa. L. F. Panz. Fn. 23. 15.	Italia.
Hyperici. Kindermann.	Hungaria.	gloriosa. F. Panz. Fn. 23. 14.	Helvetia.
varians. F. Panz. Fn. 44. 9.	Norimbg.	ignita. Villa.	Italia.
Asclepiadis. Villa. Col. p. 36. 43.	Lomb. alp.	Senecionis. Andersch.	German.
pedestris. Gebler. Ledeb. R. 2.	Sibiria.	venusta. Dei.	Gall. orient.
p. 216.		tristis. 01. 5. p. 550. t. 1. f. 12.	
fulgida. F.	German.	a. b.	
Var. similis. St. Cat.		clongata. Kollar.	
aurolimbata. Besser.		alpicola. Hoppe. St. Cat.	
graminis. L. F. Ol. t. c. 5. p. 538.	Norimbg.	cyanea. St.	Italia.
t. 1. f. 3.		tristis. F.	Illyria.
Menthae. Schott.	O 11-1-	haemoptera. Panz. Fn. 447.	
viridana. Dahl.	Sardinia.	subrugosa. St.	German.
fastuosa. L. F. Panz. Fn. 44. 12		bannatica. St.	Hungaria.
rufitarsis. St.	3	punctatissima. Kollar.	Buccovina.
Genei. Dej.	Italia.	cupreoviridis. Kollar.	
elegans. Gené.	. ` `	viridescens. Kollar.	id.
violacea. F. Panz. Fn. 44. 8.	Norimbg.	chlorotica. St.	Sibiria.
mixta. Ziegl.	German.	aenea, St.	Ś
Megerlei. F.	id.	18.	

Australica. Chevrolat.

Südblattkäfer.

Nov. Holl. ruficeps. Mac. Leay. Curtisii. Kirby. Isis. 1824. 1. p. 133.26. id. pulchella. Dej. plagiata. St. id. 3.

Lina. Megerle.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Strauchblattkäfer.

Java.

violaceomaculata. Buquet. maculipennis, Chevrol. Norimba. Populi. L. F. Panz. Fn. 100. 5. id. Tremulae. F. Panz. Fn. 100. 6. Chile. rutipennis. St. Norimba. cuprea. F. Panz. Fn. 25. 8. id. aenea. L. F. Panz. Fn. 25, 9, Finlandia. bulgharensis. F. lapponica. L. F. Panz. Fn. 23. 13. Norimbg. interrupta. F. Ol. 5. p. 558. t. 8. Amer. bor. f. 119. scripta. F. Ol. 5. p. 559. t. S. f. 120. vigintipunctata. F. Panz. Fn. 6. 10. Norimby. marginata. St. Cuba. German. collaris. F. Panz. Fn. 78, 2. Var. Salicis. F. (collaris. L.) Zetterstedtii. Dej. Norvegia. alpina. Zetterstedt. 14.

Entomoscelis. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Wundschenkelblattkäfer. *)

dorsalis. F. Hübn. in Naturf. 24. German. n. 39, t. 2, f. 2. Adonidis. F. Panz, Fn. 100. 4. id.

senegalensis. F. Senegal.

cincta. Ol. 5. p. 563. t. 2. f. 18.

signata. St Can. bon.Sp.? 4.

Gonfoctena. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Schienenblattkäfer. *)

id.

decempunctata. L. F. Panz. Fn. Norimby. 100. 7.

Var. rufipes. Payk.

Baaderi, P. Fn. 24, 14, 59, 2,

viminalis. L. F. Panz, Fn. 78. 3.

Var. haemorrhoidalis, L. F. Panz. Fn. 78. 7. Suecia.

affinis. Sch. Syn. 2. p. 257. dispar. Ol. 5. p. 573. t. 9. f. 131. Var. calcarata. F.

Nov. Holl. crassicornis. F. pallida. L. F. Panz. Fn. 78. 4. Norimba. dispar. Paul:.

Austria. ruficornis, St. flavicollis. Dahl. id.

Atechna. Chevrolat.

Chrysomela. St. Cat.

Kugelblattkäfer.

Guinea. Imboffii. St. Brasilia.? ocellata. St. Can, bon. Sp. guttata. F. vigintiguttata. Ol. 5. p. 533. t. 7. f. 94. sexguttata. St. id. id.

striata. F. rubrolineata. St. Cat. id.immarginata. St.

6.

Chevrolat. Spartophila.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Pfriemenblattkäfer.

sexpunctata. F. Panz. Fn. 26. 11. Austria. Spartii. 01. 5. p. 569. t. 9. f. 127. Hispania. sexnotata. F.

Var. Capreae. Illig. Mag. 1. p. 413. aegrota. F.

Caragana. Gebl. Germ. Sp. p. 592 Sibiria.

Norimby. litura. F. Panz. Fn. 78. 6. Var. flavicans. F. Ol. 5. p. 604.

t. 1. f. 15. (Paropsis.) 4.

*) Von den gegen die Spitze ausgeschnittenen Schienen,

37 *

^{*)} Von dem Eindruck oder der Wunde an den Schenkeln.

Leucocera. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Weisshornblattkäfer.

decempustulata. F. ot. 5. p. 525. St. Domingo. t. 6. f. 87.

1.

Eugonycha. Chevrolat.

Dickkrallen blattkäfer.

coccinelloides. St. Brasilia.

1.

Plagiodera. Chevrolat.

Chrysomela. Germ. Fabr. St. Cat.

Querhalsblattkäfer.

multipunctata. Dej.	Brasilia.
nigriventris. Germ. Sp. p. 592.	
trinunctata. De:	id.

pallidiventris. Germ. Sp p. 592.

ferruginea. St. id. maculata. St. Mexico. chrysoptera. St. Java.

Brasilia. chloroptera. St. versuta. Dej. in litt. Mozambique.

areata. F. Ol. 5. p. 566. t. 8. f. 124. Sierra Leona. Armoraciae. L. F. Panz. Fn. 44, 14, Norimby.

Gastrophysa. Chevrolat.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Blasenbauchblattkäfer. *)

Polygoni. L. F. Ot. 5, p. 576, t. 3, Norimby. f. 36.

ruficollis. St. Amer. bor.

Raphani. F. German. viridula. Ot. 5. p. 575. t. 9. f. 132.

dissimilis. Say. Journ. p. 450. 3. Amer. bor. .1

*) · Von dem wie eine Blase aufgetriebenen Bauch der Weibehen.

Phratora. Chevrolat.

Chrysomela, Fabr. et St. Cat. Weidenblattkäfer.

Vitellinae. Linn. Fabr. Norimby.

Galleruca Vitellinae. Panz. Fn. 44. 16.

Var. vulgatissima. Duftsch. Fn. Austr. 3. p. 210.

tibialis. St.

limbata. St.

Brasilia.

2.

Phaedon. Megerle.

Chrysomela. Fabr. et St. Cat.

Sonnenblattkäfer.

semimarginatum. Latr. Humboldt. Brasilia. Voyage. 2. p. 376. t. 23. f. 11.

id. confine. Dej.

affine. St. id. auritum. Germ. Sp. p. 589. id.

marginicolle. Dej.?

id. ruficolle. St.

carniolicum. Meg. Carniolia.

Var. olivaceum Dahl.

pyritosum. Rossi. German. sabulicola. Her.

remotissima. Imhoff.

Helvetia. Hederae. Illia. German. haemorrhoidale. St. Nov. Holl.

Cochleariae. F. Panz. Fn. 44. 15. Norimby.

Betulae. (Chrysom.) Linn. Fn.

Sv. n. 514.

Erucae. (Altica.) Panz. Fn. 21. 2.

janthinum. St. Mexico. egenum. Ziegl. Austria.

chalybeum. St. Anglia.

auctum. F. Panz. Fn. 16. 14. Norimbg.

percgrinum. Parreuss. Corfu.

panonicum. Chevrolat.

16.

Helodes. Fabr.

Sumpfblattkäfer,

hannoverana. F. (Chrysom.) Panz. Norimby. Fn. 16. 16.

marginella. F. (Chrysom.) Panz. id. Fn. 16. 15.

Phellandrii. F. Panz. Fn. 83. 9.	Norimbg.	crenata. F. Ot. 6. p. 880. t. 1. f. 3.	Cayenna.
marginicollis. Dahl.	Sicilia.	subcostata. St.	Brasilia.
violacea. F.	Norimbg.	nitida. St.	id.
Beccabungae. Hellw. (Chrysom.)		nigripes. St.	id.
Panz. Fn. 25. 11.		aulica. st.	Cayenna.
chalybea. Dahl.	Sicilia.	lugubris. St.	Mexico.
6.	O2	pallida. St.	id.
Metazyonycha.	Suevrotat.	smaragdula. ol. 6. p. 883. t. 1. f. 9.	Cuba.
Breitklauenblattk ä	fer. *)	pallicornis. St. olim.	
livida. Dej.	Brasilia.	flavipes. ot. 6. p. 881. t. 1. f. 6.	Brasilia.
nigritarsis. (Colaspis.) St. Cat.		lacta. Germ. Mag. 4. p. 181.	
granulata. (Col.) Germ. Mag. 4.		albipes. St. Cat.	.,
p. 180.	2.7	rubripes. St.	id.
testacea. (Colaspis.) F. lutescens. (Col.) St. Cat.	id.	viridinitens. St.	id.
crocea. (Galleruca.) St. Cat.	id.	aurata. St.	Brasilia,?
		violaceipennis. St.	Brasilia.
chloroptera. (Col.) Germ. Sp. p. 573 cincta. Dej.	,	violacea. st.	id. '
flavomarginata. (Galleruca.) St.		amethystina. St.	?
Cat.		cupripennis. St.	Brasilia.
cinctipennis. St.	Mexico.	modesta. St.	id.
festiva. (Galleruca.) St. Cat.	Brasilia.	brevicollis. St.	id.
6.		viridis. F. Ot. 6. p. 886. t. 2. f. 17.	Amer. bor
Colaspis. Fa	ıbr.	ahena. St.	Columbia.
Schildfussblattkäf	er. **)	nigra. St.	Mexico.
quadrisignata. Dej.	Brasilia.	cylindrica. St.	id.
Sturmii. Dei.	id.	lepida. St.	id.
auripennis. Germ. Sp. p. 570.	id.	auricollis. St.	Brasilia.
	id.	gilvipes. St.	id.
porcata. Illig. Germ. Sp. p. 569.	£ 16 .	thalassina. St.	id.
chrysoptera. St.	Mexico.	brunnipes. St.	Amer. bor
/ 1			

quadrisignata. Dej.	Brasilia.
Sturmii. Dej.	id.
auripennis. Germ. Sp. p. 570.	id.
porcata. Illig. Germ. Sp. p. 569. costata. St. Cat.	id.
chrysoptera. St.	Mexico.
dilatata. St.	id.
atrovirens. St.	Brasilia.
smaragdina. St.	id.
cribrosa. St.	Mexico.
patruelis. St.	Brasilia.
consimilis. Dej.	Columbia.
flavicornis. F. Ol. 6. p. 881. t. 1. f. 5. a. b.	Brasilia.
viridiaurea. St.	id.
similis. St.	Mexico.
aerans. Mus. Berol.	Columbia.
assimilis. Dej.	Brasilia.

^{*)} Von den in der Mitte breiten Klauen.

porosa. St.

id. elegans. St. Chalcophana.

Brasilia.

Amer. bor.

id.

id.

id.

Chevrolat.

auronitens. St.

pretexta. Say.

argentea. St.

costipennis. Dej.

50.

id.

brunnea. ot. p. 891. t. 2. f. 27.

imperitus. Say. St. Cat. nigromarginata. St. Cat.

Colaspis. Germar. et St. Cat.

Kupferblattkäfer. *)

viridipennis. Germ. Sp. p. 568. Brasilia. Var. affinis. St. Cat.

^{**)} Von dem schildförmig-erweiterten, gespaltenem dritten Fussgliede. Siehe Weber Archiv p. 72.

^{*)} Von den wie Metall oder Kupfer glanzenden Farben.

lacta. Se

11.

apicalis. St.	Mexico.
fasciata. St.	id.
ancora. St.	id.
calcarata. F. (Cryptocephalus.).	Guinea.
ruficrus. Germ. Sp. p. 570.	Brasilia.
ruficollis. Dej.	
melanogaster. St.	Mexico.
festiva. St.	Brasilia.
testacea. St.	id.
nigripennis. St.	ś
10.	

Lepronota. Chevrolat.

Colaspis. St. Cut.

Aussatzblattkäfer.

sanguinolenta. St	Mexico.
interrupta. <i>Dej.</i>	Brasilia.
axillaris. St.	id.
opaca. St. Cat.	
nodipennis. St.	id.
fasciculata. St.	id.
granigera. St.	Columbia.
subrugosa. St.	Brasilia.
7.	

Colposcelis. Dejean.

Hohlschenkelblattkäfer. *)

chlorotica. Mannerheim. St. Domingo.

Pales. Chevrolat.

Colaspis St. Cat.

Weideblattkäfer.

Ulema. Meg. Germ. Mag. 1. p. 125: Hungaria. et Fanna Ins. Europ. Fasc. 3.7.

1.

Odontionopa. Chevrolat.

Colaspis. St. Cat.

Zahnfussblattkäfer. **)

sericea. Gyll, Sch. Syn. 2. p. 231. 5. Cap bon. Sp. coxalis. St. Nov. Holl.

*) Von der Aushöhlung unten an den hintersten Schenkeln.

Edusa. Cherrolat.

Fressblattkäfer.

hirtopunctata. Latr. Nov. Holl.
1.

Pleuraulaca. Chevrolat.

Colaspis. St. Cat.

Randfurchen blattkäfer.

Reasilia.

lavia. St.	Di astitu.
laetus. (Eumolpus.) St. Cat.	
dives. (Colaspis.) Germ. Sp. p. 565.	
picipes. Klug.	
erythropus. Chevrolat.	
cuprea. St.	id.
janthina. St.	id.
pedestris. St.	id.
flavitarsis. St.	રંતી.
auronitens. St.	id.
chalybea. St.	· id.
azurea. St.	Mexico.
labiata. St.	Columbia.
castanea. St.	Brasilia.
Var. ochraceus. (Eumolpus.)	
St. Cat.	
limbata. ot. 6. p. 884. t. 2. f. 12.	Cayenna.

Chalcoplacis. Chevrolat.

Colaspis. St. Cat.

Erzblattkäfer.

amethystina. St.	Brasilia.
fulgurans. Klug.	id.
aerea. Dej.	Cayenna.
rufipes. St.	Cap. bon.Sp.?
nigroaenea. St.,	Brasilia.
dispar. St.	id.
6	

Noda. Chevrolat.

Colaspis. Fabr. et St. Cat.

Knopfblattkäfer. *)

nigritarsis. St. Brusilia.
coerulea. St. id.
atrocoerulea. St. Mexico.

^{**)} Von den Zähnchen an den vordersten Schenkeln.

^{*)} Kleine, knopf. oder kugelförmige Käferchen.

tristis. Ot. 6. p. 889. t. 2. f. 23.	Amer, bor.
connexa. Say.	id.
erythropus. St.	Mexico.
variabilis. St.	Amer. bor.
nigroaenea. St.	id.
ahena. St.	id.
viridiaeneus. (Eumolp.) St. Cat.	
erythrocuema. St.	Mexico.
viridiaenea. Sch. Syn. 2. p. 232. 20.	Ind. orient.
smaragdula. Melsheimer.	
luteicornis. F.	Amer. ins.
venusta. St.	Mexico.
bicolor. St.	Amer. bor.
pygmaea. St.	id.
chalybea. St.	Brasilia.
rufilabris. St.	Amer. bor.
18.	

Spintherophyta. Dejean.

Colaspis. St. Cat.

Perlenblattkäfer. *)

aerea. St.	Mexico.
nana. Dej.	Brasilia.
subglobosa. Klug.	
concolor. St.	id.
ignea. St.	id.
semiaurata. Klug.	id.
brunnitarsis. St.	id.
rufa. St.	Cayenna.
7.	

Colaphus. Megerle.

Colaspidea. De Laporte. **)

Colaspis. Fabr. St. Cat.

Rundblattkäfer. ***)

rufifrons. 0l. 5. p. 532. t. 6. f. 93. Barbaria. barbarus. F. Gall. mer. atra. 0l. 5. t. 2. f. 22.

Sophiae. F. (Chrys.) Panz. Fn. 25.10. German. 3.

Amasia. Dejean.

Metallblattkäfer.

spinipes. Dej.	Java.
varians. de Haan.	
volutina. Buquet.	
Var. strenia. Buquet.	
marginella. (Colaspis.) St. Cat.	
cupreomicans. St.	id.
2.	

Acis. Chevrolat.

Colasposoma, de Laporte. Eumolpus. St. Cat.

Schimmerblattkäfer.

modesta. F. (Eumolpus.)	Ind: orient.
affinis. Dej.	Mozambiqu
senegalensis. de Laporte.	
madagascariensis. Dej.	Madagasca
nigricornis. St.	Ind. orient
lateralis. St.	id.
fastuosus. St.	?
purpureus. St.	Java.
metallicus. St.	?
ahenus. St.	\$
calcutensis. Kollar.	Java.
spinipes. (Eumolp.) Dej. olim.	
10.	

Dia. Dejean.

Colaspidea. de Laporte.

Zartblattkäfer.

	sphaeroides. <i>Dej.</i> aurata. <i>Dahl</i> .	Etruria.
į	metallica. Billberg.	St.Barthelem.
	aeruginea. F. (Eumolpus.)	Gall. mer.
	nitida. Dahl.	Etruria.
	nitida. Daht. affinis. St.	Cap. bon. Sp.
	5.	

Fidia. Dejean.

Klein blattkäfer.

lurida, Dej. Amer. bor. Anerescens. (Colasp.) St. Cat.

1.

^{*)} Metallfärbigen Glasperlen ähnlich.

^{**)} Silbermann Revue Ent. 1. p. 21.

^{***)} Von der runden Gestalt.

Metachroma. Cherrolat.

Colaspis. St. Cut.

Trauerblattkäfer.

quercata. F. ol. 6. p. 891. t. 2. f. 26. Amer. bor. aterrima. (Eumolp.) Ol. 6. p. 913. t. 2. f. 27. 11. picipes. St. id. flavipes. St. variabilis. (Eumolp.) St. Cat. id. infuscata. Dej. 4-notata. Say. Journ. p. 446. S. Var. maculata. St. Cat. ill. fusca. St. 6.

Typophorus. Chevrolat.

Eumolpus. Germ. et St. Cat.

Zeichenblattkäfer.

nigridorsis. St.

Madagascar.

fasciatus. Germ. Sp. p. 563. Brasilia. id. variabilis. St. Var. elytris basi sanguineis. totis nigris. id. nitidulus. F. nigritus. F. Ol. 5. p. 912. t. 2. f. 24. Columbia. Amer. bor. viridicollis. Dej. Var. varians. St. Cat. id. ahenus. St. Mexico. aeneus. St. id. cyanopterus. St. 9.

Bromius. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Weinblattkäfer.

pubescens. Dej. Java. villosus. St. Cat. obscurus. L. (Chrys.) F. Panz. Norimbg. Fn. 5. 12.

Vitis. F. Panz. Fn. 89. 12. German. 3.

Endocephalus. Cherrolat.

Eumolpus. Germ. et St. Cat.

Trotzblattkäfer. *)

Brasilia.
id.
id.
id.

Eumolpus. Kugelan.

Edelblattkä	f e r.
nmethystinus. Dej.	Brasilia.
ignitus. Dej. Ot. 6. p. 897. t. 1. f. 1.	id.
grandis. Klug.	id.
fulgidus. ot. 6. p. 898. t. 1. f. 3.	id.
scutellaris. St.	id.
Var. nitidus. St. Cat.	
thalassinus. St.	id.
janthinus. St.	id.
surinamensis. Fabr.	Cayenna.
Chrysometa, surin. L. Ot. 6. p. 898.	
t. 1 f. 4. a. b.	
mexicanus. St.	Mexico.
9.	

Platycorynus. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Platthornblattkäfer. **)

compressicornis. F. ol. 6. p. 901. Guinea.

t. 1. f. 7. senegalensis. ot. 6. p. 902. t. 1. Senegal.

f. 10. laticornis. Dej. Guinea.

cyaneus. F. Ot. 6. p. 899. t. 1. Ind. orient. f. 4. a. b.

illustris. Mac. Leay. .

bifasciatus. Ot. 6. p. 900. t. 1 f. 5. China. Gröndalii. Swartz.

^{*)} Von dem Verbergen oder Einziehen des Kopfes in das Halsschild.

^{**)} Von den am Ende breit- oder plattgedrückten Fühlern.

festivus. St. iavanus. St. 7.

Ind. orient. Java.

Chrysochus. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Prachtblattkäfer.

Russ. mer. asiaticus. F. Pall. ic. t. G. f. 1. German. pretiosus. F. Panz. Fn. 44. 13. dalmatinus. Villa.

exquisitus. Eschscholtz.

auratus. F. Ol. 6. p. 903. t. 1. f. 12. Amer. bor. 3.

Euryope. Dalman. *)

Breitstirnblattkäfer.

quadrimaculatus. ot. 6. p. 905. Senegal. (Cryptoceph.) t. 1. f. 14. ruber. (Eumolpus.) Latr. Gen. 3. p. 56. t. 9. f. 6.

1.

Heteraspis. Chevrolat.

Eumolpus. Oliv. St. Cat.

Rundhalsblattkäfer. **)

vittatus. Ol. 6. p. 907. t. 1. f. 18. Ind. orient. Mexico. cinereus. St. 5 himaculatus. St. Amer. bor. pilosus. St. id. pubescens. Melsheimer. 5.

Enbrachis. Dejean.

Pseudocolaspis. De Laporte.

Kurzblattkäfer.

curculionoides. Dej.

Senegal.

metallica, de Laporte. colaspoides. Dej. olim. (Attela-

bus.

Cap. bon. Sp. subcarinatus. St.

viridis. St.

id.

3.

**) Von dem rundlichen Halsschilde.

Glyptoscelis. Chevrolat.

Furchenbeinblattkäfer.

aereus. Dej. aeneus. (Crypt.) Wied. Germ.

Mag. 4. p. 182.

Amer: bor. pubescens. F. (Cryptoceph.) pilosus. Melsh. (Eumolp.) St. Cat. Mexico. canus. St.

3.

Myochrous. Chevrolat.

Eumolpus. St. Cat.

Walzenblattkäfer.

micans. St.

Amer. bor.

1.

Pachnephorus. Chevrolat.

Eumolpus. Fabr. et St. Cat.

Reifblattkäfer. *)

Brasilia. dubius. F. (Cryptoceph.) Amer. bor. nigromaculatus. Melsheimer. Austria. villosus. Duftsch. Fn. 3. p. 217. 2 brevis. St. German. arenarius. F. Panz. Fn. 39. 19. Austria. lepidopterus. Ziegl.

Rumina. Dejean.

Eumolpus. St. Cat.

Schmuckblattkäfer.

Brasilia. femorata, St.

1.

6.

Oomorphus. Curtis.

Byrrhus. St. Cat.

Pillenblattkäfer.

concolor. (Byrrhus.) St. Fn. 2. Norimbg. p. 109. t. 35. Curtis. Br. 8. t. 347.

1.

^{*)} Ephemerides Entomologicae. 1824. p. 17.

^{*)} Wie bereift.

Lamprosoma. Kirby.

Glanzblattkäfer.

violaceum. St.	Cayenna.
violaceum. St.	
consanteneum. St.	$m{B}$ rasilia.
janthinum. St.	id.
palliatum. St.	Mexico.
obscurum. St.	Brasilia.
festivum. Germ. Sp. p. 574.	id.
plumbeum. St.	id.
chrysopygium. Germ. Sp. p. 575.	id.
auritum. St.	id.
aeneum. St.	id.
aurichalceum. Germ. Sp. p. 574.	id.
purpureum. Dej.	id.
flammeum. St.	ĭd.
laetum. St.	id.
superbum. St.	Mexico.
15.	

Chlamys. Knoch.

Chlytra. Fabr.

Mantelblattkäfer.

monstrosa. F. Kollar. Mon. Chlam.	Brasilia.
p. 5. t. 1. f. 8.	
aenea. St.	id.
bacca. Kirby. Koll. l. c. p. 6. t. 1.	id.
Nattereri. Koll. 1. c. p. 17. t. 1.	id.
f. 20.	
rufa. Klug. ent. M. p. 134. t. 9.	
f. 5.	
Schreibersi. Koll. l. c. p. 9. t. 1.	id.
f. 12.	
capricornis, Germ. Sp. p. 552.	
Mühlfeldi. Koll. l. c. p. 19. t. 1.	id.
f. 22.	
puncticollis. Germ. Sp. p. 553.	
plicata. F.	$Amer.\ bor.$
tuberosa. Knoch. n. Beitr. 1.	
p. 128. t. 4. f. 1. 2. — Koll.	
l. c. p. 12. t. 1. f. 15.	
assimilis. Klug.	id.
affinis. Klug. l. c. p. 115.	

gibbera. Ol. 6. p. 876. t. 1. f. 4.

aurita. Klug. l. c. p. 136. t. 9. f. 7. Brasilia.

id.

gibber. F.

corallina. Klug. t. c. p. 140. t. 9. Brasilia.
f. 10.
cineta. St.
cyanea. Kolt. t. c. p. 46. t. 2. f. 49.
cyanella. Klug. t. c. p. 108.
13.

Ischiopachys. Chevrolat.

Clythra. St. Cat.

Dickblattkäfer. *)

bicolor. (Clyth.) 01. 6. p. 864.	(Crypt.) Brasilia.
t. 2. f. 26.	
dispar. St. Cat.	
aenea. St.	id.
auricineta. Reich.	Buenos-Ayr.
micans. Dej.	
3,	

Megalostomis. Chevrolut.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Maulblattkäfer. **)

tetrastigma. Germ. Sp. p. 544.	Brasilia.
boopis. Hoffing. Germ. Sp. p. 551.	id.
vidua. St.	Cayenna
bicineta. Germ. Sp. p. 549.	Brasilia.
bifasciata. St.	id.
dimidiata. Klug.	Mexico.
cylindrica. St.	id.
aurisignata. St.	id.
auricapilla. Germ. Sp. p. 545.	Brasilia.
vestita. Dej.	
oblonga. St.	id.
aeneipennis. <i>St</i> .	id.
cupripennis. St.	Mexico.
dominicana. F. 01. 6. p. 864. t. 2. f. 28.	Amer. bor.
pubescens. St. Cat.	
minuta. St.	id.
humeralis. St.	Mexico.
15.	

^{*)} Von ihrer kurzen, dicken Gestalt.

^{**)} Von den starken, vorragenden Kiefern.

Acidalia. Chevrolat.

Clythra, St. Cat.

Blankblattkäfer. *)

varians. St. Brasilia. Var. fulgurans. Germar. id.? janthina. St. 2.

Babla. Chevrolat.

Clythra, St. Cat.

quadrisignata. St.

Breitblattkäfer. **)

Brasilia.

quadrinotata. St. id.quadrimaculata. St. Mexico. crucifera. Dej.? quadripustulata. St. Brasilia. assimilis. St. id. quadriguttata. ot. 6. p. 869. t. 2. Amer. bor. f. 34. consentanea. St. Mexico. Clythra. Laicharting. Sackblattkäfer. senegalensis. St. Senegal. Stevenii. Dei. Russ. mer. octosignata. Steven. Valeriana. Ménétriés. oculata. Faldermann. novempunctata. ot. 6. p. 852. t. 1. Sardinia. umbellatarum. ol. 6. p. 847. t.1. f.7. Gall. mer. 6-punctata, St. Cat. unifasciata. St. intersecta. Illig. Wied. Arch. 1, 2. Sierra Leona. p. 128. laeviuscula. Ratz. Ins. p. 201. t. 20. Norimby. f. 2. Ent. Zeit. 1841. p. 148. 4-punctata. Panz. Fn. 106. 10. Schaeff. ic. 1. t. 6. f. 1. -Schaefferi. Erichs, in litt. comosa. Eschsch. quadripunctata. L. F. Ent. Zeit. id. 1841. p. 152. hungarica. Dej. laticollis. Gysselen.

dimidiaticornis. Gyssclen.

cyanicornis, Dahl.

Salicis. Dahl.

Guerini. Bassi. Ann. de fr. 3. p. 472. Sicilia. t. 11. f. 8.

sibirica. Gebler. Sibiria. chloris. Dahl. Hungaria. Hispania. Hordei. F.

Austria. pygmaea. St. 21.

crocata. Vill, in litt.

Austria.

id.

id.

Sardinia.

Mesopotam.

atraphaxidis. F. Ot. 6. p. 851. Gall. mer. (Cryptoceph.) t. 1. f. 7. duodecimmaculata. F. Ot. 6. p. 847. Java. (Crypt.) t. 3. f. 37. Chile. succincta. Klug. lepida. St. Mexico. signata. st. Cap. bon. Sp. 13. Labidostomis. Chevrolat. Clythra. Fabr. et St. Cat. Kieferblattkäfer. *) taxicornis. F. Ot. 6. p. 843. t. 1. Italia. f. 2. capricornis, Dahl. rufa. Klug. Graecia. pubicollis. Dahl. Hungaria. dispar. Schm. et Helf. Mesopotam. bipunctata. Gebler. Sibiria. humeralis. Schneider. Panz. Fn. Austria. 48, 13, tridentata. Fabr.? binotata. Kluq. Constantinop. fulgida. Dahl. Austria. Hisnania. scapularis. Dej. proxima. Rambur. taurica. Dej. Russ. mer. tridentata. Stev.

axillaris. Dahl. tridentata. Schneid, Panz. Fn. 48, 12. longimana. Schn. Panz. Fn. 48. 14. Norimby. centromáculata, Dahl. venusta. Schm. et Helf.

^{*)} Hell glänzend, wie blankes Metall. **) Von ihrer breiten, viereckigen Gestalt.

^{*)} Von den grossen, frei stehenden Kiefern.

Lachnala. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Haarblattkäfer. *)

Lentisci, F.	Barbaria.
variolosa. L. (Chrys.) Ol. 6. p. 859.	
t. 2. f. 19.	
1	

paradoxa. Ot. 6. p. 844. t. 1. f. 4. quadrata. Dej. olim.

immaculata. St. Sicilia.

erythroptera, St. longipes. F. Panz. Fn. 106. 9. German.

5

Italia.

brachyalis. Ziegl.

Lusitania. tripunctata. F. Gall. mer. rufipennis. Dej. Barbaria. hirta. F. Ot. 6. p. 858. t. 2. f. 18.

vicina. Dej.

cerealis. St. Palestina.

brevis. St. tristigma. Hoffing. Hispania.

Var. triguttata. Rambur.

11.

8.

Macrolenes. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Armblattkäfer. **)

macropus. Ill. Wied. Arch. 1, 2. Hungaria. p. 128. 22.

sexpunctata. St. Hispania. variabilis. Dahl. Sardinia. dispar. Dej.

fasciata. St. Senegal. sobrina. St. id. 5 patruelis. St. bifasciata. St. Cap. bon. Sp.

ruficollis. F. dentipes. Ol. 6. p. 857. t. 1. f. 17. bimaculatus. (Cryptoc.) Rossi. Fn.

Etr. 1. n. 231. octopunctatus. (Cryptoc.) Panz.

Naturf. 24. p. 17. t. 1. f. 22. b.

*) Von der feinen Haarbedeckung.

Anomola. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Brandblattkäfer. *)

obsita. F. Ol. 6. p. 859. t. 2. f. 20. Amer. bor.

ephippium. Germ. Sp. p. 548.

variabilis. St. Mexico. dispar. St. id. rufifrous. Cherrot. id. dispar. Chevrol. bifasciata. St. id. 5.

Camptolenes. Chevrolat.

Wollhaarblattkäfer.

fastuosa. Klug.	Cap. bon. Sp.	
nigrofasciata. St.	id.	
capensis. Dej. olim.		
tibialis. St.	id.	
signatipennis. St.	id.	
4.		

Labidognatha. Dejean.

Clythra, St. Cat.

Lefzenblattkäfer. **)

erythrotis. Ill. Wied. Arch. I. 2. Sierra Leona. p. 129.

1.

Melitonoma. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Honigblattkäfer.

pallens. F. Ot. 6. p. 863. t. 2. f. 27. Ind. orient. cyanocephala. Megerle. · id. 2.

Coptocephala. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Breitkopfblattkäfer.

cyanocephala. Dahl. megacephala. Gené.

melanocephala. Dahl. Etruria:

Sardinia.

**) Von der grossen vorstehenden Lefze.

^{**)} Von den sehr langen Armen oder vordersten Bei-nen der Männchen.

^{*)} Von den auf dem Rücken schwarzen, wie angebrannten Flügeldecken.

Scopolina. L. (Chrys.) F. Panz. Norimbg. Fn. 48, 15, tetradyma. Megerle. Austria. rufimana. St. German. quadrimaculata. F. Caucasus. floralis. Oliv. Hispania. tibialis. Dufour. haemorrhoidalis. Steven. Russ. mer. coerulea. Dej. Austria. concolor. Megerle. chalybea. Germ. Sp. p. 546. 9.

Cheilotoma. Chevrolat. Clythra. Fabr. et St. Cat.

Grosskopfblattkäfer.

major. St. Ins. Malta. bucephala. F. Panz. Fn. 45. 6. Austria. 2.

Smaragdina. Chevrolat. Clythra. Fabr. et St. Cat.

Smaragdblattkäfer.

limbata. Steven. Russ. mer.
marginata. Meg.
dorsalis. Otiv. 6. p. 866. t. 2. f. 31. Turcia.
concolor. F. Ot. 6. p. 871. t. 2. f. 37. Gall. mer.
hypocrita. Steven. Russ. mer.
Ilicis. Parreyss.

Cyaniris. Chevrolat.

Clythra. Fabr. et St. Cat.

Heckenblattkäfer.

haemorrhoidalis. St. Java.
lateralis. Gebler. Sibiria.
collaris. F. (Cryptocephalus.)
apicalis. St. Cat.
aurita. F. (Chrys.) L. Panz. Fn. Norimby.

25. 20.

collaris. Schneider. Austria.
lateralis. Andersch. St. Cat.

xanthaspis. Germ. Sp. p. 547.

affinis. Hellwig. Panz. Fn. 25. 21. Norimbg.
flavicollis. Megerte. Styria.
melanocephala. Dahl.

atripennis. St. Cap. bon. Sp.
cyanea. F. Panz. Fn. 45. 15. Norimbg.
ruficollis. St. Sardinia.
9.

Cadmus. Chevrolat.

Rauhblattkäfer. *)

rubiginosus. Mac. Leay. Nov. Holl.

gigas. (Cryptoceph.) Ol. 6. p. 785.

t. 4. f. 45.
rugosus. Dej.
pruinosus. Chevrol.

Odontoderes. Chevrolat.

Zahnhals_blattkäfer. **)
australis. Dej.
sexvittatus. Chevrol.
1.

Pachybrachis. Chevrolat.

Cryptocephalus. Fabr. et St. Cat.

Feistblattkäfer.

dorsalis. St. Brasilia. glyphicus, Klug. id. pubescens. F. Ol. 6. p. 820. t. 6. Amer. bor. f. 91. luridus. F. id. biguttatus. Norwich. id. femoratus. ot. 6. p. 810. t. 5. f. 78. id: abdominalis. Say. Journ. p. 437. id. pulvinatus. Boeber. id.mysticus. Reich. Buenos-Ayr. scenicus. St. Mexico. histrio. F. Ol. 6. p. 809. t. 3. f. 91. Norimbg. hieroglyphicus. F. Panz. Fn. 68. 13. id.scriptus. Dahl. Austria. tristis. Laicharting. Ins. I, 1. p. 884. German. fimbriolatus. Gysselen. maculatus. Parreyss. Corfu. Sardinia. tamarisci. Dei. clythraeformis. Dufour.

^{*)} Von der rauhen, unebenen Oberfläche.

^{**)} Von dem Zahn oder Zäpfchen unten am Halsschilde.

Pyren. orient.

minutissimus. Dei. pulicaris. Dufour.

Protophysus. Chevrolat.

Cryptocephalus, Fabr. et St. Cat.

Lappenblattkäfer. *)

German. lobatus, F. Panz. Fn. 13. 9. haemorrhoidalis. F. Panz. Fn. 68, 14,

Homalopus. Cherrolat.

Gleichfussblattkäfer.

Loreyi. Dej. Ann. de Fr. 5. p. 687. Italia. t. 20. f. A.

Cryptocephalus. Geoffroy.

Fallblattkäfer.

sexsignatus. F. Ol. 6. p. 785. t. 4. Ind. orient.

bisbipunctatus. St.

bimaculatus. F. Ol. 6. p. 790. t. 2. Gall. mer. f. 18. et t. 4. f. 52.

grandis. Hoffing.

id.

Rubi. Dufour.

imperialis. F. Ot. 6. p. 791. t. 4. German.

bistripunctatus. Creutz. Germ. Sp. Austria. p. 557. Charp. Hor. Ent. p. 237. t. 7. f. 6.

sexmaculatus. ot. 6. p. 791. t. 4. Hungaria. f. 53.

Salicis. F.?

trimaculatus, Rossi.

bipunctatus. L. (Chrys.) F. Panz. Norimby. Fn. 68. 2.

dispar. Payk.

lineola. F. Panz. Fn. 102. dispar. Payle. var. b. id.

temesiensis. Megerle. Hungaria.

Coryli. L. (Chrys.) F. Panz. Fn. 68.6. Norimby.

cordiger. F. Panz. Fn. 13. 6. German. cordigera. Linn. (Chrysomela.)

variabilis. Schneid. Mag. p. 207. Norimby. Panz. Fn. 13. 7. sexpunctatus. L. (Chrys.) F. Panz. Norimby. Fn. 68. 7.

interruptus. Megerte.

florentinus. 01.6. p. 792, t. 4. f. 55. Italia. tricolor. Rossi.

variegatus. F. Panz. Fn. 13. 8. German. Var. axillaris. Dahl.

quadrinotatus. St. Etruria.

hirticollis. Parreuss. Sicilia. trifasciatus. F. Ind. orient.

signaticollis. St. Arabia.

pustulatus. F. Can. bon. Sp.

diadema. Klug.

humeralis. F. Ol. p. 6. 798. t. 4. Gall. mer.

Var. 6-notatus. F. Ol. t. 4. f. 63.

lactus, F. Panz, Fn. 98, 3, Hungaria.

coloratus, F. Panz, Fn. 98, 4. id. sesquistriatus. Steven. Caucasus.

Hungaria,? bistrimaculatus. St.

floralis. Steven. Tauria.

decempunctatus. F. Panz. Fn. German.

Var. bothnicus, F. Panz, Fn. 68, 3. bothnica. Linn. (Chrysomela.)

frenatus. F. Panz. Fn. 68. 4. id. flavescens. F. Panz. Fn. 113, 2. Austria.

Italia. Populi. Pairoleri.

duodecimpunctatus. F. Panz, Fn. Norimby. 113, 1,

Dahlii. Dej. Sardinia. ornatus. Dahl. Panz. Fn. 135. 21.

notatipennis. St. Mexico.

flavonotatus. St. id.

quatuordecempustulatus. St. id.

ornatus. F. Amer. bor.

venustus. F. Ol. 6. p. 812. t. 5. f. 81.

patruelis. St. id.

Mexico. lineatus. St. fasciatopunctatus. St. Madagascar.

Amer, bor. congestus. F. -

brunnipes. Ot. 6. p. 813. t. 5.

f. 83. a. b.

marginicollis. Latr. Cuba. pictus. St. Cat.

multiguttatus. Lej. . St. Domingo.

multisignatus. Mannerheim.

transversus, St. id.

^{*)} Von dem Lappen oder Anhängsel, welchen die Männehen an der Spitze der hintersten Schienen haben.

balteatus. Mannerheim.	St. Domingo.	violaceus. F. Panz. F. 102. 12.	Norimby.
scutellaris. F. Ot. 6. p. 807. t. 5.	Amer. bor.	Var. unicolor. Faldermann.	
f. 73.		smaragdinus. Ziegler.	Austria.
fasciatus. St. Cat.		nitidulus. F. Panz. Fn. 115. 2.	Finlandia.
decoratus. St.	Mexico.	nitidus, Duftsch,	
Herbstii. Megerle.	Ind. orient.	flaviceps. Oeskay.	German.
Sehestedtii. F. Ot. 6. p. 830. t. 7.	id.	nitens. F. Panz. Fn. 68. 8. Fem.	German.
f. 108.		flavipes. F. Panz. F. 68. 10.	Norimbg.
octoguttatus. F. Germ. Fn. Ins.	German.	frontalis. Dahl.	
Eur. 6. 5.		furcatus. Oeskay.	
sexpustulatus. Ross. Fn. Et. n. 248.		signatifrons. St.	German.
octopustulatus. St.	Gall. mer.	furcatus. Megerle.	Norimby.
Moraei. L. (Chrys.) F. Panz. Fn.	Norimbg.	frontalis. Marsham.	Suecia.
68. 11.		flavilabris. F. Panz. Fn. 116. 5.	Norimby.
interruptofasciatus. Ziegler.	Austria.	Var. fulcratus. Germ. Sp. p. 556.	
carinthiacus. Dahl.	Carinthia.	rufilabris. St.	German.
sinuatus. St.	Helvetia.	terminatus. Creutz. Germ. Sp. p. 555	Austria.
marginellus. ot. 6. p. 834. t. 2.	Italia.	punctifrons. St.	Norimby.
f. 28. a. b.		marginatus. F. Panz. Fn. 68. 1.	id.
quadriguttatus. Koy. Germ. Sp.	Hungaria.	villosulus. Megerte.	Austria.
p. 555.		rufitarsis. Klug.	Cuba.
bigeminus. Illig.	German.	cyaneus. Dej.	Hungaria.
quadripustulatus. F.	Suecia.	picticeps. Dahl.	
purpureomaculatus. St.	Mexico.	elongatus. Ziegler.	Austria.
basalis. St.	id.	geminus. Meg. Panz. Fn. 116 7.	Norimbg.
albilabris. St.	id.	labiatus. Ol. 6. p. 833. t. 7. f. 113.	•
notatus. F. Ol. 6. p. 817. t. 6. f. 89		exilis. Schüppel.	German.
semicinctus. Germ. Sp. p. 554.	id.	Wasastjernii. Gytt.	${m Finlandia}.$
	id.	labiatus. L. (Chrys.) F. Panz. Fn.	Norimbg.
subfasciatus. St.	id.	48. 9. Sturm. Verz. 1796. t. 1. f. 7.	
angularis. St.	id.	punctiger. Paykull.	German.
quadrimaculatus. St.	id.	strigosus. Illig. Panz. Fn. 114. 1	
affinis. St.		Hybneri. F. Panz. F. 39. 16.	Norimby.
bipustulatus. F. Panz. Fn. 68. 15	. Norimog.	lativittis. Germ. Sp. p. 558.	Amer. bor.
dispar. var. E. Payk. bisbipustulatus. St. Panz. Fn. 116	Hungaria	Boehmii. Illig. Panz. Fn. 115. 6.	Hungaria.
10.	. Azangaraa	flexuosus. Steven. Panz. Fn. 130. 3	Russ. mer.
melanarius. Ziègl.	Styria.	gamma. Parreyss. Panz. Fn. 130.1	. id.
similis. St.	5	vittatus. F. Panz. Fn. 115. 5.	Norimbg.
regalis. Gebler. Ledeb. Reise. 2.	Dauria.	pygmaeus. F.	id.
p. 208.		connexus. Illig. Ol. 6. p. 836	•
sericeus. L. (Chrys.) F. Panz. Fri	Norimba.	t. 7. f. 117.	
102. 13.		amoenus. Creutz. Panz. Fn. 115. 4 Wauwarius. Koy.	•
Var. auratus. Meg.		bilineatus. L. (Chrys.) Panz. Fn.	id.
pratorum. Meg.		115. 1.	
purpuratus. Meg.		elongatulus. ol. 6. p. 835. t. 7. f. 115	Austria.
virescens. Andersch. coeruleus. Ziegler.		tessellatus. Germ. Mag. 1. p. 128	
chlorodius. Meg.		Charp. Hor. Ent. p. 243. t. 8. f. 7	

pusillus. F. Rossi. Fn. Etr. 1. n. 255. German. minuta. (Chrys.) Hbst. Arch. 3. p. 57. t. 23. f. 19.

Norimbg. minutus. F. Panz. Fn. 39: 18. fulvicollis. Dahl. Sardinia. Ind. occ. punctatostriatus. St. Norimba. gracilis. F. Panz. Fn. 98. 5. rufipes. Ol. 6. p. 836. t. 7. f. 118. Amer. bor. nigripennis. Dei.

113.

Disopus. Chevrolat.

Cryptocephalus. Fabr. et St. Cat. Fichtenblattkäfer.

Pini. F. (Chrys.) L. Panz. Fn. 39. 17. Norimby. 1.

Ditropidus. Chevrolat.

Kielblattkäfer.

axillaris. St. Nov. Holl. id.aereus. St. 2.

Monachus. Chevrolat.

Cryptocephalus. St. Cat.

Mönchsblattkäfer.

Amer. bor. ater. Knoch. (Clythra.) aereus. St. id. 2.

C. EROTYLINA.

Kolbenkäfer.

Erotylus. Fabr.

Buntkólbenkäfer.

giganteus. L. (Chrys.) F. Ol. 5. Cayenna. p. 468. t. 1. f. 6. histrio. F. Ol. 5. p. 468. t. 2. f. 12. Brasilia.

maculicollis. St. gibbosus. L. (Chrys.) F. 01.5. p. 469.

t. 1. f. 4. a. b. elevatus. F. Ins. Trinitat.

turritus. St. Columbia. variegatus. F. Ol. 5. p. 470. t. 1. f. 7. Ins. Trinitat. melanostigma. Höpfner. Mexico.

tigrinus, St. olim.

8.

Barytopus. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Schildkrötenkolbenkäfer.

alternans. F. Ol. 5. p. 472. t. 1. Ins. Trinital. f. 10. a. b. subfasciatus. St. Amer. mer. militaris. Germ. Sp. p. 611. Brasilia. decemmaculatus. Dej.

patruelis. St. 211. abdominalis. St. id.

tricinctus. St. Cat.

trizonatus. Germ. Sp. p. 511. id. trifasciatus. ol. 5. p. 473. t. 2. f. 16. id.

I p h i. c l u s. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Zierkolbenkäfer.

quinquepunctatus. F. Ol. 5. p. 470. Cayenna. t. 1. f. 5.

sexpunctatus. St. Brasilia. tigrinus. St. Columbia. signatus. St. .. id. geniculatus. St. Brasilia.

5.

Saccomorphus. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Afterkolbenkäfer. *)

bimaculatus. Germ. Sp. p. 612. Brasilia. clavicornis. 01.5. p. 479. t. 2. f. 28. id. brunnipennis. Klug. id. abdominalis. F. Ol. 5. p. 474. t. 2. id. f. 18. 4.

Oligocorynus. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Schönkolbenkäfer.

discoideus. Oliv. 5. p. 482. t. 3. Brasilia. f. 53.

circumdatus. Buquet. cingulatus. St.

Columbia. Brasilia.

· id.

^{*)} Von dem rothen After.

Ellipticus. Chevrolat.

Erotylus. Fabr. et St. Cat.

Fadenkolbenkäfer. *) Brasilia. testaceus. F.

immaculatus. Ol. 5. p. 478. t. 2.

f. 27. brunneus. St. Cat.

suturalis. St.

Columbia.

Aegithus.

Erotylus. St. Cat.

Herzkolbenkäfer. **)

Brasilia. morio. St. punctatissimus. F. ol. 5. p. 469. Ins. Trinitat. t. 2. f. 13.

centumpunctata. (Coccin.) Hbst. Arch. p. 45. t. 22. f. 13.

discicollis. St. Mexico.

surinamensis. F. Ol. 5. p. 480. t. 1. Cayenna. f. 9.

patruelis. St. Brasilia.

5.

Strongylosomus, Chevrolat.

Rundkolbenkäfer. brevicornis. Dej. Brasilia. Columbia. nigriventris. Goru. Brasilia. miniatus. St. Mexico. nigripes. St.

Brachymerus. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Kurzhalskolbenkäfer.

Brasilia. pictus. St. id.nigripes. St. id.annulatus, Germ. Sp. p. 613.

> Epytus. Dejean.

> > Erotylus. St. Cat.

Azurkolbenkäfer.

azureus. Dei. violaceus. St. Cat. p. 82. t. 4. f. 38.

cyaneus. Duponchel.

1.

Ischyrus. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Starkkolbenkäfer.

oblongus. Dej. Brasilia.

undata. (Triplax.) Ot. 5. p. 490. Erotylus. t. 1. f. 3.

semipunctatus. (Erotylus.) Germ. id.

Sp. p. 612. balteatus. Dej.

praeustus. St. id.3.

Mycotretus. Chevrolat.

Erotylus. Oliv. et St. Cat.

Tüpfelkolbenkäfer.

nigromaculatus. St. Brasilia. multipunctatus. St. id. nigropunctatus. St. id. decoratus. St. Columbia.

scriptus. oliv. 5. p. 484. t. 3. f. 38. Brasilia. quadripunctatus. ol. 5. p. 484. t. 3. Amer. bor.

humeralis. Chevrolat.

flavitarsis, St. Cuba. signaticollis. Klug.

Lybas. Chevrolat.

Erotylus. St. Cat.

Rothkolbenkäfer.

sanguineus. Dej. Brasilia. coccineus. Dei. id. nigritarsis. St. id. ?

Amblyopus, Chevrolat.

Erotylus. Oliv. et St. Cat.

Breitfusskolbenkäfer. vittatus. Oliv. 5. p. 490. t. 1. f. 2. Java. 1.

Triplax. Fabr.

Dreiblattkolbenkäfer. *)

violacea. Dej. Germ. Fn. Ins. Eur. Croatia. 12, 15,

^{*)} Von den langen fadenförmigen Fühlern: **) Von der fast herzförmigen Gestalt.

^{*)} Von den drei grossen Endgliedern der Fühler.

marginata. F. (Tritoma.)	Ind. orient.
nigripennis. F. Panz. Fn. 50. 7.	German.
russica. Linn. (Silpha.)	
elongata. Dej.	Italia.
haemorrhoidalis. Ullrich.	
nigriceps. Dej.	German.
collaris. Nees ab Esenbeck.	
melanocephala. Dej.	Turcia.
aenea. F.	German.
Cryptophagus aeneus. Hbst. K. 4	
p. 173. t. 42. f. 9.	
bicolor. (Silpha.) Marsh. Ent. 1.	Styria.
p. 122. 18. Germ. Fn. 12. 16.	
scutellaris. Dahl.	
rufipes. F. Panz. Fn. 13. 17.	German.
collaris. St.	id.
flavicollis. Dej.	Amer. bor.
melanoptera. Dej.	id.
ovata. St.	id.
unicolor. Dej.	id.
striata. (Tritoma.) St. Cat.	
bipustulata, F. (Tritoma.) Panz	. Norimby.
im Naturf. 24. p. 12. t. 1. f. 17	
basalis. Dej.	Amer. bor.
bimaculata. St.	id.
erythrocephala. Dej.	id.
rufipes. (Tritoma.) St. Cat.	

Goniocephala. Chevrolat.

Grosskopfkolbenkäfer.

attenuata. St. 1.

18.

Brasilia.

Tetraphala. Chevrolat.

Languria. St. Cat.

Vierblattkolbenkäfer. splendens. Wied. Mag. II. 1. p. 66. Java. chrysoptera. St. id. 2.

Languria. Latreille.

Langkolbenkäfer. *)

Mexico. ahena. St. id.caudata. St. melanoptera. St. id.

ruficollis. St.	Java.	
collaris. St. Cat.		
discicollis. St.	Amer.	bor.
bicolor. St. Cat.		
gracilis. Knoch.	id.	
thoracica. St.	id.	
testacea. Mac Leay. Ann. Jav. p. 45.	Java.	
Mozardi. Latr. Ol. 5. p. 464. t. 1.	Amer.	bor.
f. 3.		
brevis. St.	Brasil	ia.
10.		

Phalacrus. Paykull.

Glanzkolbenkäfer. *)

latus. St.	Brasilia.
corruscus. Payk. Panz. Fn. 37. 10.	Norimbg.
flavicornis. St. Fn. 2. p. 78. t. 31. f. b. B.	German.
mandibularis. Schönherr.	Amer. ins.
substriatus. Gyll.	Suecia.
minutus. F. (Sphaeridium.)	Norimbg.
Ulicis. Gyll.	German.
aeneus. F. (Sphaerid.) Panz. Fn. 103. 3.	Norimby.
Caricis. St. Fn. 2. p. 80. t. 31. f. d. D.	id.
bicolor. F. (Anisotoma.) Panz. Fn. 103. 4.	id.
Millefolii. Payk. Panz. Fn. 103. 5.	id.
affinis. St. Fn. 2. p. 76. t. 31. f. a. A.	id.
haemorrhoidalis. Dej.	Amer. bor.
piceus. Knoch.	German.
nitidulus. Schüppel.	id.
geminus. St. Fn. 2. p. 75. Anisotoma testaceum. Panz. Fn. 37. 12.	Norimby.
corticalis. Illig. St. Fn. 2. p. 74. t. 30. Panz. Fn. 37. 11.	id.
discoideus. St.	Ins. Bietang
chalconatus. Kunze.	Brasilia.
vicinus. Schüppel.	German.
Cardui. Besser.	Austria.
globosus. St. Fn. 2. p. 82. t. 32. f. a. A.	German.

^{*)} Kleine, glatte, glänzende Käferchen.

^{*)} Von der langen und schmalen Gestalt.

pusillus. Dej. Norimbg.

pygmaeus. St. Fn. 2. p. 84. t. 32.

f. c. C.

dimidiatus. St. Fn. 2. p. 85. t. 32. id.

f. d. D.

pygmaeus. St. Amer. bor.

minutissimus. St. id.

Lemnae. Beck. German.

27.

Hygrotophila. Chevrolat.

Tritoma. Müller. St. Cat.

Feuchtkolbenkäfer. piligera. Müller. Germ. Sp. p. 617. German.

Agathidium. Illiger.

1.

Knäuelkolbenkäfer.

globus. F. (Sphaeridium.) German.
ruficolle. St. Fn. 2. p. 68. t. 29.
f. d. D.

ferrugineum. St. Fn. 2. p. 66. Norimby. t. 29. f. b. B.

nigripenne. F. (Anisotoma.) St. German. Fn. 2. p. 67, Panz. Fn. 39. 3.

varians. Beck. Beitr. p. 1. t. 1. f. 2. id. staphylacum. Gyll. (Anisotoma.) id. castaneum. St. id.

gibbulum. Schüppel. id. affine. St. Italia.

mandibulare. St. Fn. 2. p. 58. German. t. 27. f. c. C.

thoracicum. Dej. id. seminulum. F. (Anisotoma.) St. id.

Fn. 2. p. 59. t. 26. Panz. Fn. 37. 13. A. globosum.

Dermestes seminulum. Linn.

atratum. St. Fn. 2. p. 63. t. 38. Norimby. f. d. D. orbiculatum. Gyll. marginatum. St. Fn. 2. p. 62. t. 28. Austria. $f. \ \alpha. \ A.$ flavicorne. Andersch. German. erythrocephalum. Melsheimer. Norimba. pygmaeum. St. minutum. St. Fn. 2. p. 64. t. 28. Austria. f. e. E. atomarium. St. Fn. 2. p. 65. t. 29. Norimbg. f. a. A. German. nitidum. St. punctulum. Beck. Beitr. p. 8. t. 1. 21.

Clypeaster. Andersch.

Cossyphus. Gyllenhal.

Schirm kolbenkäfer. *)

pusillus. Gyll. Germ. Fn. Ins. Eur. Suecia. 8. 10.

niger. St. Croatia.
minutus. St. Austria.

piceus. Kunze. Comolli. Col. p. 51. Italia.

obscurus. Dej.
lividus. Dej. German.

pubescens. Schüppel.
cassidoides. Hoffmannsegg. id.

bicolor. St. Austria.
fasciatus. St. Amer. bor.

8.

^{*)} Von dem Halsschilde, welches den Kopf wie ein kleiner Schirm bedeckt.

IV. M ERA.

An allen Füssen drei Glieder.

XXII. COCCINELLIDA.

Kugelkäfer.

A. APHIDIPHAGAE.

Blattlausfresser.

Hippodamia. Chevrolat.

Coccinella, Fabr. et St. Cat.

Heckenkugelkäfer.

mutabilis. Illig. Käf. Pr. p. 426. Norimbg. duodecimpunctata. St. Mexico.

abbreviata. F. Ol. 6. p. 1006. t. 3. Amer. bor.

Var. glacialis. F. Ol. 6. p. 1007. t. 5. f. 68.

septemmaculata. F .-

Norimby.

tredecimpunctata. L. F. ol. 6. iil. p. 1023. t. 6. f. 79.

Var. padana. Berté. Comolli. Col. p. 51.

connexa. Germ. Sp. p. 621. Brasilia. 16-pustulata. Latr. chilensis. Eschscholtz.

clathrata. Dej.

t. 4. f. 39.

R

Anisosticta. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Ungleichkugelkäfer.

quinquefasciata. St. Cat. p. 82. Brasilia.

octodecimpustulata. Dei.

id. bisnovempustulata. Klug.

decemmaculata. F. Hbst. K. 5. Amer. bor. p. 266. t. 55. f. 5.

duodecimmaculata. St. Cuba. 10-maculata. Ol. 6. p. 1016. t. 3.

.f. 40.

bistrimaculata. St.

novemdecimpunctata. L. F. Panz. Norimby.

Amer. bor.

Dongola.

Fn. 112. 5.

M. nigrum. F. Panz. Fn. 112. 7.

7.

Coccinella. Linn.

Halbkugelkäfer.

rufescens. Dei.

rufina. Chevrolat.

ovata. Klug.

bothnica. Paykult. Suecia.

hieroglyphica. L. F. Ot. 6. p. 1000. German.

t. 5. f. 64.

marginemaculata. St. Amer. bor.? hyperborea. Payk. Germ. Fn. 13. 16. Suecia.

Amer. bor. munda. Say.

bipunctata. L. F. Panz. 106. 1. Norimbg.

dispar. Illiger.

sexpustulata. L. F. Ol. 6. p. 1049. id.t. 4. f. 47. α. b.

dispar. var. Illig.

Var. quadripustulata. F.

annulata. L. F. Ol. 6. p. 996.

t. 2. f. 19. a. b.

alpina. Villa. Italia.

unipunctata. St. Cat.

undecimpunctata. L. F. ot. 6. Suecia.

p. 1017. t. 60f. 75. a. b. collaris. Payk. var. Y.

Var. novempunctata. Linn. Fabr.

hungaria. Dej. Hungaria.

undecimnotata. ot. 6. p. 1018. t. 1. German.

f. 4. a. b.

Var. novemnotata. Ziegler. novempunctata. Besser. Geoffroyi. Steven.

septempunctata. L. F. Panz. Fn.	Norimbg.	axillaris. st.	Gall. mer.
79. 3.		quatuordecimpustulata. L. F. Panz.	Norimby.
affinis. St.	Nepal.	Fn. 106. 7.	
novemnotata, Ilbst. K. 5. p. 269.	Amer. bor.	bissexmaculata. St.	Sinai.
t. 55. f. 8.		novemmaculata. F. Ol. 6. p. 1012.	
quinquepunctata. L. F. ot. 6.	German.	t. 3. f. 42.	212(0100000
p. 1003. t. 1. f. 3. a. b.		octonotata. F. Ol. 6. p. 1010. t. 5.	Tana
transversomaculata. St.	Amer. bor.?	f. 70.	Juli.
trifasciata. F. Ol. 6. p. 1003. t. 3.	Lapponia.	decimmaculata. St.	id.
f. 37.			
assimilis. St.	Nov. Holl.	bisseptempunctata. St.	id.
suturalis. St.	id.	flexuosa. St.	id.
tricincta. F. Ol. 6. p. 997. t. 1. f. 7.	China.	australis. St.	Nov. Holl.
a. b.		vigintiduonotata. Dej.	Cayenna.
arcuata. F.	Java.	ocellata. L. F. Panz. Fn. 79. 6.	Norimbg.
rivularis. F.	Cap. bon. Sp.	Var. sexlineata. F. Panz. Fn.	
macularis. Ol. 6. p. 1026. t. 3.		79. 8.	
f. 39. a. b.		consentanea. St.	Amer. bor
nigrofasciata. St.	America.	russica. Hbst. Arch. 4. p. 49. t. 22.	Sibiria.
sexdecimpunctata. F. Panz. Fn.	German.	f. 26.	
79. 2.		nigronotata. t.	Brasilia.
Var. marginepunctata. F. Panz.		ochracea. St.	Amer. bor
Fn. 79. 1.		oblongoguttata. L. F. Ol. 6. p. 1033.	Norimba.
impustulata. Linn. Fabr.	Norimby.	t. 2. f. 13. a. b.	
vidua. Ol. 6. p. 1040. t. 6. f. 95	•		. id.
conglobata. F. Panz. Fn. 106. 5.	id.	tigrina. Linn. Fabr. Ol. 6. p. 1061	, ειε.
novemdecimnotata. Dej.	Russ. mer.	Var. vigintiguttata. L. F. Ol. 6.	
19-maculata. Hummel.		p. 1038. t. 6. f. 92.	
salina. Steven.		sexdecimguttata. L. F. Hbst. K. 5.	German.
vigintipunctata. F. Panz. F. 106. 2.	Norimbg.	p. 379. t. 59. f 6.	
vigintiduopunctata. Linn.		decemguttata. L. F. Ol. 6. p. 1035.	Norimbg.
discolor. F.	Ind. orient.	t. 2. f. 11. a. b.	
fimbriata. Goldf. Enum. p. 39.		bisseptemguttata. L. F. Hbst. K. 5	id.
t. 1. f. 1.	4 aurunt	p. 383. t. 59. f. 11.	
puncticollis. St.	Aegypt.	quatuordecimguttata. L. F. Panz	. td.
conglomerata. F. Panz. Fn. 106.	worimog.	Fn. 106. 5.	
		bissexguttata. F.	German.
quatuordecimmaculata. F.	id.	duodecimguttata. Ol. 6. p. 1035	
variabilis. Illig. Käf. Pr. p. 447.	id.	t. 4 f. 51. a. b.	
Var. humeralis. Schönh. Syn.		octodecimguttata. L. F. ol. 6.	Norimby.
Ins. 2. p. 163. biguttata. F. Hbst. K. 5		p. 1038. t. 6. f. 91.	
p. 381. t. 59. f. 8.	•	marginalis. Höpfner.	Mexico.
decemguttata, Ol. 6, p. 1035		marginata. L. F. Ot. 6. p. 990. t. 4	. Brasilia.
t. 2. f. 11. a. b.		f. 45.	
decempustulata. F. Ol. 6		flaviceps. St.	id.
p. 1052. t. 4. f. 54. a. l		melanogaster. St.	Mexico.
decempunctata. L. F. Ilbst		biplagiata. Swartz. Schönh. Syn. 2.	China.
K. 5. p. 347. t. 58. f. 12 tredecimmaculata. F.		p. 196.	
octopunctata. F.		oculata. F.	Ind. orien
0.00 P 200			

Brasilia. pulchella. Dej. perspicillata. Klug. id. sanguinea. L. F. Ol. 6. p. 991. t. 3. f. 24.

albifrons. St. ferruginea. ot. 6. p. 991. t.5. f. 56. St. Domingo.

Chevrolat. Psyllobora.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Flohkugelkäfer.

Brasilia. signata. St. maculata. St. Cayenna. Amer. bor. nigropunctata. St. lineola. F. Ol. 6. p. 995. t. 3. f. 33. ? St. Barthelem.

Brachiacantha. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Zahnkugelkäfer.

dentipes. F. Ol. 6. p. 1051. t. 7. Amer. bor. f. 110.

bisquinquepustulata. F. ot. 6. p. 1053. t. 7. f. 112.

Var. ursina. F. Ol. 6. p. 1054. t. 2. f. 14.

sexpustulata. St. Mexico. bisquadripustulata. St. Cayenna.

Hyperaspis. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Schildkugelkäfer.

multipunctata. St. Brasilia. decempunctata. St. id.trilincata. F. Amer. mer.

aterrima, St. 5 rufifrons. St. Italia.

Gall. mer. marginella. F.

stigma. Ol. 6. p. 1043. t. 7. f. 101.

reppensis. Hbst. K. 5. p. 386. t. 59. f. 14.

lateralis. F. Panz. Fn. 24. 9. Norimby. campestris. Hbst. K. 5. p. 386.

binotata. St. leporina. Melsheimer.

id.Smyrna. tetraspila. Schm. et Helf.

Amer. bor.

Cheilomenes. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Lippenkugelkäfer. *)

lunata. F. Ol. 6. p. 1057. t. 4. f. 48. Cap. bon. Sp. Var. vulpina. F.

> sulphurea. Ol. 6. p. 1058. t. 1. f. 6. a. b.

interrupta. F. Ol. 6. p. 998. t. 5. Java.

sexmaculata. F. ot. 6. p. 998. t. 3. Ind. orient.

quadriplagiata. Swartz. Schönh. id.Syn. 2. p. 195.

4.

6.

Micraspis. Chevrolat.

Coccinella, Fabr. et St. Cat.

Schildchenkugelkäfer. **)

striata. F. Ol. 6. p. 993. t. 5. f. 59. Guinea.

lineata. Thunb. N. Ins. Sp. p. 21. Cap. bon. Sp. f. 31.

striata. Goldf. En. p. 40. f. 3.

nigrolineata. St. id.connexa. St. Java. Sicilia. phalerata. Dahl. duodecimpunctata. L. F. Ot. 6. Norimby. p. 1022. t. 4. f. 53. a. b.

Chilocorus. Leach.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Herzkugelkäfer. ***)

axillaris. St. Amer. bor.? binotatus, St. Mexicò.

Cacti. L. F. Ol. 6. p. 144. t. 1. f. 8. America. a. b.

^{*)} Von der mondförmig ausgerandeten Oberlippe. **) Von dem kleinen Rückenschilde. ***) Von der herzförmigen Gestalt.

Amer. bor. biguttatus. St. renipustulatus. Illig. Panz. Fn. Norimby. 114. 5. bipustulata. Payk. (Cocc.)

id. bipustulatus. L. F. Ol. 6. p. 1045. t. 7. f. 104.

Var. fasciata. Hbst. K. 5. p. 385.

t. 59. f. 13. sexpustulatus. St.

melanopterus. St. haemorrhoidalis. St.

rufipes. St. nitidulus. F. ruficeps. St.

carbonarius. St. quadriverrucatus. F. quadripustulata. L. (Cocc.) 01. 6.

p. 1047. t. 7. f. 106. meridionalis. Dei.

marmoratus. Eschsch. auritus. Scriba. Beit. p. 105. t. 8. Austria. f. 16.

albiceps. St. pectoralis. St. 19.

Cap, bon. Sp. 3

Nov. Holl.

5

Brasilia.

ş

Norimby.

Gall. mer.

Manila.

Amer. ins.

Cuba.

Java.

Chevrolat. Synonycha.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Tarsenkugelkäfer.

versicolor. F. Guerin. Gen. t. 18. Java. imperialis. (Cocc.) Hbst. K. 5. p. 261. t. 55. f. 1.

grandis. Thunb. N. Ins. Sp. 1. p. 12. f. 13.

1.

Chnootriba. Chevrolat.

Weichkugelkäfer. *)

Sierra Leona. assimilis. Dej.

similis. (Coccinella.) St. Cat.

1.

Epilachna.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Filzkugelkäfer. *)

borealis. F. Ot. 6. p. 1021. t. 3. f. 27. Amer. bor. bisseptemmaculata. Klug.

immaculicollis. Chevrol. tredecimnotata. Latr.

Cuba. Cubae. Chevrolat. Mexico. quatuordecimpunctata. St. Columbia. bisseptempunctata. St.

Buenos-Ayr. paenulata. Germ. Sp. p. 618. chrysomelina. F. Ol. 6. p. 1021. Italia.

t. 3. f. 22.

Var. Elaterii. Rossi. Hbst. K. t. 58. f. 22. - Röm. Gen. Ins. t. 3. f. 4.

Herbsti. St. Cat.

capensis. Thunberg. Java. id. vigintioctopunctata. F. Hbst. K. 5. p. 264. t. 55. f. 3.

undecimmaculata. F. Ol. 6. p. 1018. German. t. 1. f. 5. a. b.

argus. (Cocc.) Panz. Fn. 79. 4.

Cap. bon. Sp. dispar. F. argulata. Ol. 6. p. 1020. t. 6. f. 78.

Mexico. annuligera. St. Nepal. Wallichii. Hope.

obsoleta. Ol. 6. p. 1058. t. 7. f. 116. Mozambique. patruelis. St.

12-pustulata. St. Cat.

Cap. bon. Sp. duodecimverrucata. F. guttato - fasciata. (Cocc.) Goldf.

Enum. p. 40. f. 3. transversomaculata. St. id. villosa. St. Cat.

Mexico. mexicana. Klug. 12-pustulata. St. olim.

id. decimmaculata. St. id.albipes. St.

Columbia. humeralis. Latr. Mexico. nigrocineta. Klug.

Brasilia. albocincta. Germ. Sp. p. 619.

id. flavomarginata. St.

id.obscurocincta. Dej. id.

lineatopunctata. Germ. Sp. p. 618.

^{*)} Von der weichwolligen Bekleidung.

^{*)} Die ganze Oberseite des Käfers ist mit feinen weichen Härchen überzogen.

Cynegetis. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Jagkugelkäfer.

globosa. Illig. Käf. Pr. p. 153. quatuordecimpunctata. L. Fabr.

impunctata. L. F. Panz. Fn. 36.4. German. antera. (Cocc.) Payk.

Podolia. elata. Pall. Euphrat, enneastigma. Schm. et Helf.

Exoplectra. Chevrolat.

Coccinella. Fabr. et St. Cat.

Schienenkugelkäfer. *)

miniata. Germ. Sp. p. 617. Brasilia. chermesina. Chevrolat.

Java. purpurea. St.

Ind. orient. unicolor. F.

Scymnus. Herbst.

Coccinella. Fabr.

Zwergkugelkäfer.

nigrinus. Illig. Käf. Pr. p. 413. 1. German. Panz. Fn. 24. 12.

morio. Paykull. flavipes. Illig. l. c. p. 413. 3. Tritoma, flavipes. Panz. Fn. 2.4. flavilabris. Ol. 6. p. 1041. t. 7.

f. 98. German. ater. Illig. l. c. p. 413. 2. parvulus. F. Panz. Fn. 13. 2. Norimby. id. analis. F. Panz. Fn. 13. 3. Amer. ins. thoracicus. F. Puerto Rico. posticatus. Mus. Berol.

bipunctatus. Hbst. Panz. Fn. 24. 11.

biverrucatus, F.

morio. F. id. marginalis. (Cocc.) Payk.

bimaculatus. Hbst. K. 7. p. 340. t. 116. f. 1. A.

flavilabris. Paykull. id. bipustulatus. Panz. Fn. 24: 10.

frontalis. F. Panz. Fn. 13. 4. id.

marginalis. Grohm. Sicilia. bisbipustulatus. F. Norimbg. 4-pustulatus, Panz. Fn. 24. 8. Volhynia. quadripustulatus. St. quadriverrucatus. St. Norimba. connectens. Thunb. Sch. Syn. 2. Is. St. Eustat. p. 157. t. 3. f. 6. quadrilunulatus. Ittig. Käf. Pr. p. Norimby.

bisbipustulatus. (Cocc.) Panz. Fn.

13, 5,

bifasciatus. St. id. discoideus. F. id. pilosus. Hbst. K. 7. p. 343. t. 116.

f. 6. F.

discipennis. St. Turcica. Abietis. F. Norimby.

pubescens. Panz. Fn. 24. 13. id. arcuatus. Rossi. German. cinctus. Dahl.

23.

Nundina. Dejean.

Rhyzobius. Stephens. Cacidula. St. Cat. Nitidula. Fabr.

Kleinkugelkäfer.

litura. F. Norimba. aurora. (Cocc.) Panz. Fn. 36. 5.1 chrysomeloides. (Strongylus.) Herbst. Käf. 4. p. 180. t. 43. f. 1.

1.

Norimby.

Coccidula. Megerle.

Cacidula. St. Cat. Chrysomela. Fabr. Scharlachkugelkäfer.

scutellata. F. Panz. Fn. 26. 12. Norimby. pectoralis. F. Panz. Fn. 78. 5. id. 2.

B. FUNGICOLA.

Pilsbemohner.

Eumorphus. Weber.

Zierkugelkäfer.

marginatus. F. Ot. 6. p. 1065. t. 1. Java. f. 1. a. b.

^{*)} Von den stumpf-gezähnten Schienen.

quadrinotatus. Dej.	Java.
4-maculatus. St. Cat.	
quadriguttatus. St.	id.
gibbosus. St. Cat.	
Kollmanni. St.	id.
quadripustulatus. St.	id.
patruelis. St.	id.
flavomaculatus. St.	id.
immarginatus. F. Ol. 6. p. 1065.	Sumatra.
t. 1. f. 2.	
Sumatrae. Weber. Obs. p. 59.	
Kirbyanus. Latr. 01. 6. p. 1066.	Ind. orient.
t. 1. f. 3.	
quadripunctatus. St.	Java.
alboguttatus. St.	· id.
sinuatus. St.	id.
hamatus. Dej.	id.

Aploscelis. Chevrolat.

Flachschildkugelkäfer.

cupripennis. St.

corallifer. St. Cat.

Madagascar.

3.

Agcylopus. Chevrolat.

Zahnschienenkugelkäfer. *)

melanocephalus. (Endomychus.) Sicilia.
Oliv. 6. p. 1073. t. 1. f. 3.
Solani. Helfer.

1.

13.

Corynomalus. Chevrolat.

Eumorphus.St. Cat.

Keulenkugelkäfer.

aeneipennis. Dej. Brasilia.
discoideus. St. Cat.
cinctus. Ol. 6. p. 1067. t. 1. f. 5. Cayenna.
fasciatus. Laporte.
cruciger. Latr. Brasilia,
marginellus. Dej. id.

Epipocus. Chevrolat

Wollkugelkäfer.

atratus. St. Columbia.
rutilus. Mus. Berol. id.
2.

Ephebus. Chevrolat.

Erotylus. Herbst. et St. Cat.

Haarkugelkäfer.

hispidus. Hbst. K. 8. p. 374. t. 137. Amer. bor. f. 13.

limbatus. Dej.

ferrugineus. St. Columbia.

Quirinus. Chevrolat.

Furchenkolbenkäfer.

sulcithorax. Chevrol. Madagascar.

Endomychus. Weber.

Heimkugelkäfer.

coccineus. F. (Chrys. cocc. L.) German.
Panz. Fn. 44. 17.
thoracicus. Kollar. Germ. Fn. 20. 13. Hungaria.
quadripunctatus. Melsheimer. Amer. bor.
4-notatus. Dej.

Lycoperdina. Latreille.

Endomychus. Fabr.

Pilzkugelkäfer.

cruciata. F. Panz. Fn. 8. 5. German.

fasciata. F. id.

4-pustulatus. (Endomych.) Panz. Fn. 44. 18.

Silpha succincta. Linn.

biguttata. Say. Journ. p. 96. Amer. bor. quadriguttata. Melsheimer.

lineata. Oliv. 6. p. 1072. t. 1. f. 2. id. vittata. Germ. Sp. p. 621. trivittata. Chevrolat.

40

^{*)} Von dem Zähnchen an den vordersten Schienen.

nigra. Melsheimer. Amer. bor. Bovistae. F. Panz. Fn. 8. 4. immaculata: Latr.

German.

German.

Dapsa. Ziegler.

Schwammkugelkäfer.

trimaculata. Megerle.

bipunctata. Ziegler. denticollis, Germar.

1.

Hylaia. Chevrolat.

Lycoperdina. St. Cat.

Holzkugelkäfer.

rubricollis. Dahl.

Hungaria.

crassicornis, Melsheimer. 2.

Amer, bor.

Orestia. Cherrolat.

Lycoperdina. St. Cat.

Bergkugelkäfer.

alpina. Dahl. Styria. minuta. Megerle.

1.

Leiestes. Chevrolat.

Lycoperdina, St. Cat.

Raubkugelkäfer.

seminigra. Gyll. (Cryptophagus.) Styria. ruficollis. Dej. olim. 1.

Dasycerus. Brongniart.

Haarhornkugelkäfer. sulcatus. Brong. Germ. Fn. 4. 5. German.

V. DIMERA.

An allen Füssen zwei Glieder.

XXIII. PSELAPHIDA.

Zwergkäfer.

Tyrus. Aubė.

Pselaphus. Illig. et St. Cat.

Dornzwergkäfer. *)

mucronatus. Panz. Fn. 89. 11. German.

Aubé. Psel. Mon. in Guérin.

Mag. 3. p. 16. t. 78. 3.

insignis, Reichenb. Mon. Psel.

p. 60. t. 2. f. 16.

sanguineus. Linn. (Staphylinus.)

1.

Ctenistes. Reichenbach.

Kammzwergkäfer. **)

palpalis. Reichenb. l. c. p. 76, t. 1. German.

Aubé. l. c. p. 17. t. 79. f. 1.

Dejeanii. Serv. Aubé. l. c. p. 18. id. t. 79. f. 2.

2.

Pselaphus. Herbst.

Tastzwergkäfer.

Heisei. Hbst. K. 4. p. 109. t. 39. f. 9. German. Aubé. l. c. p. 19. t. 80. f. 1.

eyrigaster. Beck. Beitr. p. 11. t. 2. f. S.

longicollis. Reichenb. l. c. p. 30. id. t. 1. f. 3. Aubé. l. c. p. 21.

t. 80. f. 3.

dresdensis. (Anthicus.) Panz. Fn.

*) Die Hüften der vorderen Beine sind mit einem kleinen, bisweilen längern, Dorn bewaffnet.

Herbstii, Reichenb. t. c. p. 25, t. 1, German. Aubé, t. c. p. 20, t. 80, f. 2, f. 1, Heisei, Hbst. K. 4, p. 110, t. 39, f. 10.

dresdensis. Hbst. K. 4, p. 109. t. 36.

f. 10.
Reichenb. t. c. p. 32. t. 1. f. 4.
4.

Bryaxis. Leach.

Pselaphus. Reichenbach. et St. Cat.

Mooszwergkäfer. *)

longicornis. Leach. Schm. Diss. Ps. German. v. 34. 7.

sanguinea, F. (Anthicus.) id.

Reichenb. l. c. p. 49. t. 2. f. 11.

Aubé. l. c. p. 25. t. S1. f. 2.

longicornis. Leach, Zool. Miscell.

3. p. 85. 1: Mas.

Aubé. l. c. p. 24. t. 81. f. 1.

aurea. Mus. Berol. Puerto Rico.

fossulata. Reichenb. t. c. p. 54, t. 2. German. f. 13.

Aubé. l. c. p. 25. t. 81. f. 3.

haematica. Reichenb. l. c. p. 62. id. t. 2. f. 12.

Aubé. l. c. p. 26. t. 82. f. 1.

Lefebvrei. Aubé. l. c. p. 28. t. 83. Italia. f. 1.

xanthopterus. Reichenb. 1. c. p. 56. German. t. 2. f. 14.

Aubé. t. c. p. 29. t. 83. f. 3.

impressa. Panz. Fn. 89. 10. — id.
Reichenb. t. c. p. 58. t. 2. f. 15.
Aubé. t. c. p. 31. t. 84. f. 1.

S.

^{**)} Die drei letzten Glieder der Taster (Palpi); welche aussen in einen borstenartigen Fortsatz verlängert sind, bilden einigermassen einen Kamm.

^{*)} Von ihrem Lieblingsaufenthalte unter feuchtem Moose.

Bythinus. Leach.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Moderzwergkäfer. *)

Curtisii. Leach. Aubé. l. c. p. 34. Gallia. t. 85. f. 1.

nodicornis. Aubé. l. c. p. 37. t. 86. German. f. 1.

bulbifer. Reichenb. t. c. p. 37. t. 1. id.

Aubé. l. c. p. 37. t. 86. f. 2.

Arcopagus bulbifer. Leach. Zool. Misc. 3. p. 84.

glabricollis. Reichenb. l. c. p. 43. id.

Aubé. l. c. p. 38. t. 86. f. 3.

Acropagus glabricollis. Leach. l. c. 3. p. 83.

Chevrolati. Aubé. l. c. p. 41. t. 87. id. f. 3.

clavicornis. Panz. Fn. 99. 3. — id. Aubė. l. c. p. 40. t. 87. f. 2.

Acropagus clavicornis. Leach. l. c. 3. p. 84.

puncticollis. Denny Mon. Pset. et Anglia. Scydm. p. 26. t. 5. f. 3. (Arco-pagus.) — Aubé. l. c. p. 41.

t. 87. f. 4.

7.

Tychus. Leach.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Rindenzwergkäfer.

niger. Payk. Reichenb. l. c. p. 35. Norimbg. t. 1. f. 5. Aubė. l. c. p. 43. t. 88. f. 1.

nodicornis. (Pselaph.) Beck. Beitr. p. 12. t. 2. f. 10.

Euplectus. Kirby.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Gartenzwergkäfer.

sulcicollis. Reichenb. l. c. p. 62. German.
 t. 2. f. 17. — Aubé. l. c. p. 52.
 t. 91. f. 1.

dresdensis. (Anthicus.) F.

nanus, Reichenb, l. c. p. 69, t. 2. f. 20, Aubé, l. c. p. 53, t. 91, f. 2.

Reichenbachii, Leach. Zool. Misc. 3. p. 82. 1.

minutissimus. Aubé. l. c. p. 59. Sicilia. t. 93. f. 4. Karstenii. Reichenb. t. c. p. 56. German. t. 2. f. 21.

Aubė. l. c. p. 56. t. 92. f. 2.

signatus. Reichb. l. c. p. 73. t. 2. f. 22. id. Aubé. l. c. p. 56. t. 92. f. 3.

ambiguus. Reichenb. l. c. p. 67. id. t. 2. f. 19. Aubé. l. c. p. 58. t. 93. f. 2.

pusillus. Denny. Mon. Psel. et Scydm. p. 15. t. 2. f. 2. — Aubė. l. c. p. 59. t. 93. f. 3.

6.

Trimium. Aubė.

Pselaphus. Reichenb. et St. Cat.

Wurzelzwergkäfer.

brevicorne. Reichenb. l. c. p. 47. German. t. 1. f. 10.

Aubé. l. c. p. 44. t. 88. f. 2.

Batrisus. Aubė.

Pselaphus. Reichenbach.

Steinzwergkäfer.

formicarius. Aubė. l. c. p. 46. Carniolia. t. 89. f. 1.

Delaporti. Aubé. l. c. p. 46. t. 82. id.

venustus. Reichenb. l. c. p. 65. t. 2. German. f. 18. Aubé. l. c. p. 48. t. 90. f. 1.

Buqueti. Aubé. l. c. p. 50. t. 90. f. 4.

nigriventris. (Bryaxis.) Denny. Mon. Psel. et Scydm. p. 41. t. 7. f. 1.

3.

2.

2000000

Claviger. Preyssler. *)

Keulenzwergkäfer.

foveolatus. Müller. Germ. Mag. 3. German. p. 75. — Aubé. l.c. p. 61. t. 94.

f. 1. — Schmidt. Dissert. Pselaphis. p. 10. t. 1. f. 1.

testaceus. Panz. Fn. 59. 3. longicornis. Müller. Germ. Mag. 3. id. p. 85. t. 2. f. 16. — Aubé. l. c.

p. 62. t. 94. f. 2. — Sturm. Cat. p. 83. t. 4. f. 40.

*) Preyssler, Verzeichniss böhmischer Insekten. Prag. 1790. 4to.

^{*)} Leben unter abgefallenem modernden Laube.

Nachtrag.

pag. pag. 1. Megacephala Spixii. Brullé. Peru. 21. Calathus luctuosus. Hoffing. Lusitania. Dei. ic. 2. t. 110. f. 6. Oxycheila bipustulata. Latr. Columbia. Solieri. Bassi. Ann. de Fr. Italia. Humb. Ins. p. 228. t. 16. f. 2. 3. p. 466. t. 11. f. 4. Cicindela distincta. Dei. Brasilia. 22. Anchomenus hypridus. Mesopotam. carbonaria. Cherrol. Mexico. Sch. et Helf. pygmaea. Dej. Mesopotam. Amer. bor. proximus. Harris. 4. Drypta intermedia. Rambur. Malaga. 23. Poecilus fraternus, Sau. id. 24. Argutor rugicollis. St. German. Nach Polistichus: parvicollis. St. Amer. bor. Syngilis. Rambur. 5. 27. Percus politus. Dej. ic. 3. Malaga. t. 152. f. 4: Dämmerlaufkäfer. 28. Zabrus siculus. Dej. in litt. Sicilia. bicolor. Rambur. Malaga. 29. Antarctia concinna. Erichs. Peru. 1. 30. Masoreus madagascarien-Cymindis attenuata. Schm. Mesopotam. sis. St. Madagascar. et Helf. ruficornis. Schm. et Helf. Mesopotam. obscura. St. Turcia. 32. Ophonus cribricollis. Stev. Caucasus. truncata. Rambur. Malaga. Dej. ic. 4. t. 181. f. 5. australis. d'Hrville. Nov. Holl. 33. Harpalus nitidicollis. St. Constantinop. litigiosus. Dej. ic. 4. t. 195. Dalmatia. 6. Dromius interrogationis. Euphrat. f. 3. Schm. et Helf. 7. Brachinus bacticus. Rambur. Malaga. brachypus. Stev. Dej. ic. 4. Armenia. t. 197. f. 6. efflans. Hoffing. Lusitania. chalybeipennis. St. Tauria. quadrinotatus. Ménétr. Caucasus. hirsutulus. Sch. et Helf. Mesopotam. Cat. p. 94. dilutus. Sch. et Helf. venustus. Sch. et Helf. Mesopotam. 35. Bradycellus nigricollis. Sch. Euphrat. 8. Catascopus cyanipennis. St. Guinea. et Helf. picipes. St. id.pulicarium. 36. Bembidium German. 9. Scarites sabuleti Steren. Caucasus. Dej. ic. 4. t. 209. f. 4. 12. Carabus Dufourii. Dej. ic. Malaga. siculum. Dej. ic. 4. t. 216. Sicilia. t. 43. f. 2. varians. Stev. Fisch. Ent. Caucasus. 38. Cybister. Tamnenckii. Aubė. Manila. 2. p. 65. t. 35. f. 1. 39. Hydaticus derasus. Mus. lusitanicus. Dei, ic. 1. Lusitania. Berol. t. 47. f. 1. 40. Agabus splendens. St. Labrator. atrocoeruleus. Stev. in Caucasus. 41. Laccophilus americanus. Cuba. 15. Calosoma rutipenne. Dej. Peru. Dej. Hydrocanthus iricolor. id. 17. Chlaenius smaragdinus. St. Amer. bor. aeneocephalus. Dej. ic. 2. Constantinop. 42. Hydroporus signatus. St. Turcia. t. 95. f. 1. Marklini. Gyll. Aubé. Suecia. 20. Pristonychus tauricus. Dej. Tauria.

lc. 5. p. 295. t. 34. f. 5.

ic. 2. t. 107. f. 4.

pag.

43. Cyclous metallicus. Dej. Cuba.

44. Falagria venustula. Erichs. Amer. bor. Staph. p. 55.

nitida. Gr. Europą. Var. bilineata. Gyll. Erichs. Staph. p. 168.

 Conurus crassus. Gr. Erichs. Amer. bor. Staph. p. 222.

51. Paederus cyanipennis. Guer. Lima.

Voyage de l. Coq. Zool. II. II. p. 62. Ins. t. 1. f. 22. Erichs. Staph.p. 933.

Stenus aterrimus. Erichs. German. Staph. p. 712.

52. Bledius subterraneus. id. Erichs. Staph. p. 777.

Nach Oxytelus:

Lispinus. Erichson.

Schmalkurzkäfer.

striola, Erichs. Staph. Cuba.

p. 829.

Piestus. Gravenhorst.

Streifenkurzkäfer.

castaneus. Erichs. in litt. Valencia.
erythropus. Erichs. Staph. Cuba.
p. 834.
2.

53. Deleaster segmentarius. Columbia.

Erichs. in litt.

Acmaeodera pedemontana. Pedemont.
 Dej.
 villosa. St. Alger.

 Themognatha Yarelli. Hope. Nov. Holl. Lap. (Stigmodera.) p. 14. t. 3. f. 11.

60. Strigoptera obsoleta. Chevr. Manila. inornata. Chevrol. id.

61. Chrysobothris cuprea. St. Nov. Holl.

63. Agrilus pugionatus. Klug. Mexico.

Nach Cerophytum:

64. Phyllocerus. Dejean.

Blätterklimmkäfer.

flavipennis. Dej. Sitb. Sicilia. Rev. 4. p. 260. fuldipennis. Germ. Fn. 21. pag.

64. Spinolae. Guér. Silberm. Sicilia. l. c. p. 260.

Lissomus. Dalman.

Glattklim m käfer.

punctulatus. Dalman.Eph. Brásilia. p. 14. rubidus. Dej. gibbosus. Schönk.

serricornis. (Epitragus.) St. Cat. foveolatus. Dalm. Eph. id. p. 14.

morio. *Dej. id.* 3.

Drapetes. Megerle.

Fliehklimmkäfer.

equestris. (Elater.) F. Austria. cinctus. (Elat.) Panz. Fn. 31. 21.

bicolor. Laport. Cuba. azureus. Dej. id.

3.

Microrhagus nigriceps. Hungaria.

Mannerh. Euc. p. 35.
t. 2. f. 12.
65. Monocrepidius rufus. St. Nov. Holl.

65. Monocrepidius rufus. St. Nov. Hole picipes. St. id. picicornis. St. id. cunciformis, Natterer. Hungaria.

66. Agrypnus Petitii. Dej. Madagascar.

69. Cardiophorus collaris. Sicilia.

Erichs. Germ. Zeitschr.

agriolus. Gené. Germ.

2. p. 283.

Zeitschr. 2. p. 285.
71. Cryptohypnus minimus, German.
Dei.

Ludius Novae Hollandiae. Nov. Holl.

patruelis. St. German.

id.

Nach Selas:

75. Auge. Dejean.

Glanzweich käfer.

Panzeri. Dej. Brasilia.

Selas bifasciala. St.
Siehe p. 75.

pag.

81.

78. Cantharis pupillata. Fri. Turcia.

valdszky.

varicornis. St. German.

atricornis. St. id.

79. Malthinus fasciatus. *ot.* 2. *id.* 26. *p.* 18. *t.* 3. *f.* 14.

Nach Epiphyta:

Colchas. Buquet.

Klauenweichkäfer. *)

cyancus. Buquet. Columbia. lineatocollis. Buquet. id. 2.

Dasytes ambiguus. Dej.jin Sicilia. litt.

aeratus, Grohmann. id.

- Trichodes signatus. St. Syria.
 Clerus basalis. Dej. Brasilia.
- 85. Anobium fulvicorne. Dahl. German. St. Fn. 11. t. 240.
- 87. Silpha turcica. St. Turcia.
- 88. Scaphidium intermedium. Amer. bor. St.
- 89. Carpophilus ambulatus. Cuba.

 Mus. Berot.

 pustulatus, Mus. Berot. id.

90. Nitidula luteola. Mus. Berol. Cuba.

91. Meligethes convexus. German.
Schüpp. St. Fn. 15.
t. 297.

ovatus. St. Fn. 15, t. 297.

id.

- 92. Cryptophagus glaber. Gyll. id.
- 93. Ptilium depressum. St. id. minutissimum. Weber. id.

affine. St. id.

pusillum. Gyll. id.

Attagenus bifasciatus. ol. Mesopotam. 2. 9. p. 13. t. 2. f. 16.

Nach Attagenus:

94. Globicornis. Latr. **)

Fühlerknopfkäfer.

cervinus. Mus. Berol. Cuba.

pag.

Hister javanicus. Payk. M. Java.
 p. 30. t. 4. f. 2.

96. Epierus ellipticus. Mus. Cuba. Berol.

> Saprinus splendens. Payk. Nov. Holl. M. p. 53. t. 4. f. 4.

cyaneus. F. Ol. 1. 8. p. 8. id. t. 3. f. 17.

intricatus. Mus. Berol. Cuba.

id.

Berol.
atomus, Mus Berol id.

97. Abraeus grossulus. Mus.

atomus. Mus. Berol. id. 102. Cyclonotum substriatum. id.

Mus. Berol. 103. Gymnopleurus cyanopte- Africa.

rus, St.

104. Coprobius nigerrimus. St. Peru.

107. Onthophagus inquinatus. Mesopotam. Schm. et Helf.

Crux. Schm. et Helf. id.

109. Aphodius discicollis. Schm. id. et Helf.

Vitulus. Schm. et Helf. id.

politus. Schm. et Helf. id. arcatus. Schm. et Helf. id.

pullus. Schm. et Helf. id. quadrum. Schm. et Helf. id.

brunneus. St. German. 120. Anisoplia arabica. Schm. Mesopotam. et Helf.

126. Omaloplia Alni. Helfer. Sicilia.

133. Cetonia sobrina. Gory. Cet. Africa.
p. 234. t. 44. f. 4.

137. Passalus punctiger. Lepe- Cayenna.

letier. Perch. p. 47.

t. 8. f. 6.

striolatus. Erichson.

Nach Physosterna:

141. Megagenius. Solier.

Fressköhlerkäfer.

Frioli. Sol. Ann. de Fr. Alger. 4. p. 514. t. 14.

1.

Adesmia rotundata. St. Africa.

^{*)} Von den gespaltenen Klauen. **) Erichs. Ber. 1. p. 52.

pag.

Nach Trachynotus:

143. Leptodes. Dejean.

Schlankköhlerkäfer.

Turcomania. Boisduvalii. Zoubkoff. Ann. de Fr. 7. p. 193. t. S. f. 10.

1.

145. Adelostoma costatum. St. Mesopotam.

148. Asida cincta. Rambur. Malaga.

Nach Nycterinus:

150. Misolampus. Latr.

Glanzköhlerkäfer.

Hoffmannseggii. Latr. Malaga. qibbula. (Pimelia.) Hbst. K. S. p. 51. .t. 120. f. 7.

1.

151. Opatrinus, interpunctatus, Cuba. Mus. Berol.

152. Philax elongatus. Rambur. Malaya.

155. Neomida borina. Mus. Berol. Cuba.

Nach Cossyphus:

Hypogena. Dejean. 156. Schwielenachsenkäfer. *) ferruginea. Mus. Berol. Cuba. 1.

Nach Margus:

Victor. Aspidicephalus. 157.

Schildkopfachsenkäfer.

desertorum. Victor, in litt. Armenia. 1.

163. Helops parvulus. Rambur. Malaga.

164. Stenochia amethystina. Dej.

pag.

167. Cistela pallida: Schm. et Mesopotam. Helf.

168. Anthicus coernleipennis. Malaga Dufour.

176. Sparedrus Orsinii. Spi. Apennen.

Asclera testaceicollis. Mus. Cuba. Berol.

id.

180. Tropideres florales. Schönh. in litt.

182. Attelabus basalis, St. id.

185. Arrhenodes occidentalis. id. Mus. Berol.

187. Brenthus forvicatus. Mus. id.Revol

190. Psalidium gracile. St. Graecia. Cneorhinus Clearierii. Gall. mer. Chevrol.

Nach Cneorhinus:

Blosyrus. Schönh.

Krötenrüsselkäfer. inaequalis. Guérin. Coromandel. 1.

191. Naupactus barbicauda. Brasilia. Germ. Sch. Curc. 6. 1. p. 79.

202. Myllocerus delicatulus. Coromandel. Guérin.

212. Otidocephalus Poey. Chevr. Cuba. Ann. de Fr. 1. p. 107. t. 3. f. 5.

Nach Laemosaccus:

217. Derelomus, Schönk.

Saumhalsrüsselkäfer. albidus. Mus. Berol. Cuba.

1.

一般

223. Poophagus Nasturtii. Gallia. Spence. Sch. Curc. 4. 1. p. 592.

231. Apate curta. Schm. et Helf. Mesopotam.

236. Adelina costata. St.

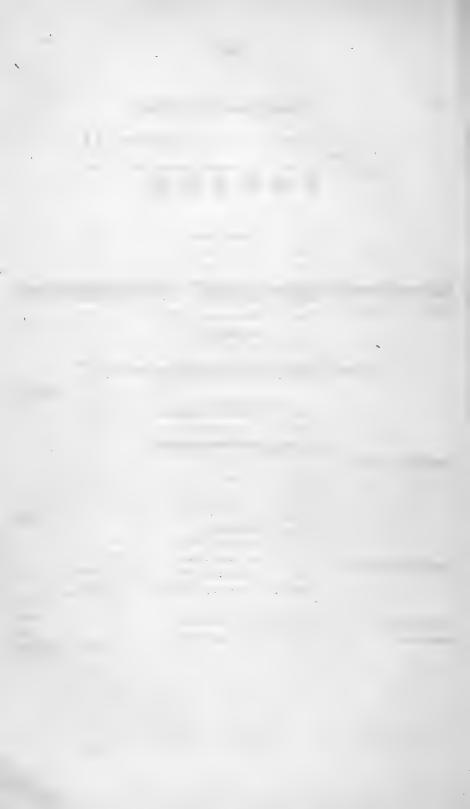
^{*)} Vor jedem Auge steht eine Schwiele, unter welchen die Fühler eingelenkt sind.

Zusammenstellung

der Klassen und Familien

und der in jeder enthaltenen Anzahl der Arten.

(1,	Cicindelina	163.	
	II.	Carabica	1,596.	
	III.	H ydrocanthara	298.	
	IV.	Brachelytra	407.	•
	V.	Sternoxa	750.	
PENTAMERA (VI.	Malacodermata	489.	
	VII.	Teredila	170.	
	VIII.	Clavicornia	543.	
	IX.	Palpicornia	142.	
		Lamellicornia	1,646.	
	\	•		6,204.
	XI.	Melanosomata	593.	
	XII.	Taxicornia	172.	
	XIII.	Tenebrionida	142.	
HETEROMERA	XIV.	Helopida	228.	
	XV.	Trachelida	158.	
	XVI.	Vesicatoria	267.	
	XVII.	Stenelytra	69.	
	(1,629.
	/ XVIII.	Curculionida	1,999.	
	XIX.	Xylophaga	340.	
TETRAMERA	XX.	Longicornia	1,020.	
	XXI.	Chrysomelina	1,813.	
	1			5,172.
TRIMERA	XXII.	Coccinellida		
DIMERA	XXIII.	Pselaphida		35.
			Summa:	13,266.



Anhang.

Beschreibungen und Abbildungen

neuer

so wie einiger noch wenig bekannten

Arten

aus meiner Sammlung.



Ich lasse hier einen Anhang zu dem vorstehenden Catalog meiner Käfer-Sammlung folgen, zu welchem ich einige der interessanteren neuen Arten, und solche, welche noch wenig bekannt sind, aus meiner Sammlung zur näheren Darstellung ausgehoben habe. Um diesen Catalog jedoch für den allgemeineren Gebrauch nicht noch zu vertheuern, konnte ich nur wenige Kupfertafeln geben, und der beschränkte Raum erlaubt mir daher, nur Einiges von dem auszuwählen, was ich einer ausführlichen Beschreibung und Abbildung vorzüglich werth hielt.

Sie folgen hier nach der Reihe der Familien, in welcher sie in diesem Catalog aufgeführt sind.

Aus der Familie der Laufkäfer hebe ich folgende zwei Gattungen aus:

Lia. Eschscholtz.

Glattlaufkäfer.

Eschscholtz hat diese Gattung nach der Lebia dorsatis Dejean gebildet, und desswegen von Lebia trennen zu müssen geglaubt, weil das vorletzte Tarsenglied bis an die Wurzel gespalten und das Endglied der Taster nicht platt gedrückt und abgestutzt, sondern walzenförmig und fast zugespitzt ist.

Aber auch im Habitus unterscheiden sie sich von Lebia, besonders in der Bildung des Halsschildes, welches kurz, vorn verengt, und an den Seiten nach vornen fast scheibenförmig abgerundet ist.

Die Lebia dorsalis Dej. (welche in Eschscholtz, Zoolog. Atlas, 2. Heft. p. 7. t. 8. f. 5. abgebildet ist) besitze ich nicht; aber ich habe von Herrn Bescke drei andere hieher gehörige Arten erhalten, welche er in Brasilien gefunden hat, und die ich für noch unbeschrieben halte.

Lia fasciata. Sturm.

Bandirter Glattlaufkäfer.

Tab. I. Fig. 1.

Hell rostroth, glatt, glänzend; die Flügeldecken rostgelb, mit zwei schwarzen Querbinden, und vier neben einander stehenden schwarzen Tüpfeln vor der Spitze.

Länge 6, Breite 23/4 Linien.

Kopf, Halsschild und der Hinterleib haben eine hell roströthliche Farbe, sind glatt und glänzend, nur die Flügeldecken sind heller, fast in das Strohgelbe übergehend. Der Kopf ist klein, fast viereckig, flach; die Augen gross, vorgequollen, schwarz. Die drei ersten Fühlerglieder sind rostgelb, die übrigen schwarz. Das Halsschild ist brenter, als der Kopf, kurz, vorn verengt, der Vorderrand leicht ausgeschnitten, der Hinterrand

gerade, beiderseits abgesetzt und in der Mitte vorspringend; die Seiten, besonders nach vornen bogenförmig gerundet, und mit einem aufgeworfenen schwarzen Rändchen umgeben; nach hinten breiter als vorn, flach abgesetzt, das Mittelfeld durch eine seichte Längsfurche getheilt, leicht erhöht, vorn durch einen dreiwinklichen, hinten von einem Quereindruck und von einem tiesen Grübchen beiderseits begrenzt; die Hinterwinkel gerade und scharf. Das Rückenschildehen ist klein, scharf-dreieckig. Die Flügeldecken sind gross, länglich, gleichbreit, gewölbt, sehr fein zerstreut punktirt, und etwa bis in die Mitte punktirt-gestreift, was jedoch nur unter einer starken Vergrösserung sichtbar ist; an der Schulter sind sie abgerundet, an der Spitze quer abgestutzt, stark ausgeschweift, so dass der innere Winkel vorgezogen ist, der äussere kürzere aber in einen stumpfen Zahn übergehet. Die bleichere in das Strohgelbe ziehende Farbe der Flügeldecken, hat doch an der Basis und Spitze noch einen Anstrich von der roströthlichen Farbe übrig behalten; gleich unter der Schulter steht eine breite den Aussenrand nicht erreichende und nur in der Naht getrennte schwarze Querbinde, auf welche noch eine zweite breitere, in der Naht zusammenhängende, aber den Aussenrand nicht berührende ähnliche Binde folgt; und nahe unter derselben, in ziemlicher Entfernung von der Spitze befinden sich noch zwei schwarze neben einander stehende Tüpfeln. Die Flügeldecken lassen die Afterspitze unbedeckt. Die Beine sind heller, fast rostgelb; die Klauen breit, und unten mit vielen und langen Zähnen kammförmig besetzt.

Lia multipunctata. Sturm.

Vielpunktiger Glattlaufkäfer.

Tab. I. Fig. 2.

Hell rostroth, glatt, glänzend; vier schwarze Tüpfeln auf dem Halsschilde, und viele regelmässig vertheilte auf den Flügeldecken. Länge 5, Breite 2½ Linie.

Er ist kleiner, als der Vorige, aber sonst in seinem ganzen Umrisse demselben gleich, und unterscheidet sich nur dadurch, dass die Farbe der Flügeldecken mit der des Körpers gleich, und nur etwas heller roströthlich ist. Die drei ersten Glieder der Fühler und die Beine sind hell rostgelb; die Knie und die Spitze der Fussglieder schwärzlich. Auf der Mitte des Halsschildes sind beiderseits zwei unter einander stehende schwarze Tüpfeln, und auf den Flügeldecken (welche verhältnissmässig etwas schmäler, als bei dem Vorigen sind) viele, ziemlich regelmässig vertheilte, grössere und kleinere ähnliche zu bemerken.

Lia decempunctata. Sturm.

Zehnpunktiger Glattlaufkäfer.

Tab. I. Fig. 3.

Hell rostroth, glatt, glänzend; die Flügeldecken bleich bräunlichgelb, auf jeder fünf schwarze Tüpfeln.

Länge 5, Breite 21/2 Linie.

Er hat die Grösse und Gestalt des Vorigen, und unterscheidet sich durch das ungefleckte Halsschild, und die grössern schwarzen Tupfen auf den Flügeldecken, deren auf jeder nur fünf vorhanden sind, die in folgender Ordnung stehen: vorn, ziemlich entfernt von der Schulter einer, unter diesem, etwa auf der Mitte der Flügeldecke zwei ähnliche neben einander, und in etwas weiterer Entfernung von diesen, mehr gegen die Spitze, noch zwei kleinere neben einander. Die Brust ist etwas dunkler rostroth, und der Hinterleib und die Beine rostgelb; die Knie und die Füsse auf der Oberseite schwärzlich angelaufen.

Fig. a. Lefze; b. Kiefer; c. Kinnladentaster; d. Lippentaster; e. Fuss; f. Klauenglied, mit den unten kammförmig-gezähnten Klauen.

Unter mehreren afrikanischen Käfern, die ich einst erhielt, war auch ein Käferchen, welches sich von allen mir bekannten Gattungen auszeichnet, so dass ich es in keine derselben unterzubringen vermochte. Am besten möchte es in der Zunft der Scaritiden neben 0xystomus stehen, mit dem es die langen einfachen Kiefern, und die perlschnurförmigen Fühler gemein hat. Ich sahe mich daher veranlasst, eine eigne Gattung daraus zu machen und ihr den Namen Axinidium ($\alpha\xi\iota\nu\iota\delta\iota o\nu$ Beil) von den beilförmigen Kiunladentastern, zu geben. Die Merkmale sind folgende:

lange, einfache, gekreuzte Kiefern; schmale, linienförmige Kinnladen; das Endglied der Kinnladentaster gross beilförmig; das Halsschild länglich, walzenförmig; die Deckschilde eiförmig.

Axinidium africanum. Sturm.

Afrikanischer Beillaufkäfer.

Tab. I. Fig. 4.

Schwarz, glatt, glänzend; die Fühler, Taster und Beine braunroth; auf jedem Deckschilde drei eingedrückte Punkte.

Länge 4, Breite 11/4 Linie.

Die Farbe des ganzen Körpers ist schwarz, überall glatt und glänzend, nur die Fühler, Taster und Beine sind braunroth. Der Kopf ist gross, fast viereckig, die Stirn etwas gewölbt; der Vorderrand der ganzen Breite nach mit einem Wulste versehen, welcher vor den Augen durch einen Einschnitt begrenzt wird, und noch beiderseits nach innen ein Grübchen hat; auch auf der Stirne ist beiderseits neben den Augen noch ein schiefer Eindruck zu bemerken. Die Augen an den Seiten sind länglichrund, nicht gross und wenig vorstehend. Die Lefze ist breit, sehr kurz, der Vorderrand mit fünf stumpfen Zähnchen oder Einkerbungen versehen. Die Kiefern sind lang, schmal, länger, als der Kopf, gegen die Spitze dünner und gebogen, sich kreuzend. Die Kinnladen sind lang, schmal, linienförmig, an der Spitze gebogen, am Innenrande gefranst, und tragen an der Wurzel des Rückens die beiden Kinnladentaster, welche mit der Kinnlade frei und weit aus dem Munde vorragen; die innern Taster sind zweigliedrig, lang und sehr zart; die äussern sind viergliederig, gross, das erste Glied klein, walzig, dünn, das zweite lang, walzig, etwas zusammengedrückt, breitlich, das dritte kurz, am Grunde dünn, an der Spitze etwas erweitert, das Endglied sehr gross, dreiwinkelig,

abgestutzt oder beilförmig. Die Lippe ist kurz, ausgerandet, und in der Mitte der Ausrandung mit einem stumpfen Zahne versehen. Die Fühler sind kaum so lang, wie Kopf und Halsschild zusammen, dünne, das Wurzelglied länglich-walzenförmig, etwas dicker, als die folgenden, kurzen, rundlichen, fast paternosterförmigen, gegen die Spitze an Grösse etwas zunehmenden Glieder. Das Halsschild ist länglich, fast walzenförmig, doch hinten etwas enger, und die Hinterwinkel abgerundet; der Hinterrand schmal, leicht ausgeschnitten; der Vorderrand ist breiter, als der Kopf, dreimal leicht ausgebuchtet; die Vorderwinkel abwärts gezogen, mit einer stumpfen Spitze, durch eine schiefe Einkerbung von dem Vorderrande etwas zurück stehend; die Seiten sind durch ein scharfes Rändchen begrenzt, und der Rücken ist mit einer seichten, vorn verschwindenden, hinten etwas tiefer eingedrückten Mittellängsfurche versehen und durch einen kurzen, engen Hals von dem Hinterleibe getrennt. Die Flügeldecken sind kurz, eiförmig, gewölbt, und durch die stark abgerundeten Schultern fast länglich-herzförmig; sie sind übrigens ganz glatt, aber mit einem dicken aufgeworfenen Aussenrande versehen, der in der seicht ausgeschnittenen Spitze endigt; auf dem Rücken sind noch drei tiefe Hohlpunkte zu bemerken. Die Beine sind stark; die vordersten Schenkel grösser und stärker aufgetrieben, die hinteren Schienen sind rundlich, einfach, mit steifen Haaren dicht besetzt; die vordersten Schienen sind stärker, breiter, besonders an der Spitze erweitert, innen stark ausgeschnitten, und mit zwei starken, stumpfen Dornen besetzt. Die Füsse sind kurz und zart.

Fig. a. Lefze; b. die eine Kinnlade mit den beiden Tastern; c. der äussere; e. der innere. f. Lippe mit den beiden Tastern.

Eine aus der Familie der Klimmkäfer, zur Gattung Julodis gehörige Art, möchte um so mehr hier einen Platz verdienen, als diese in der ziemlich vollständigen Monographie dieser Gattung, in der Histoire naturelle et Iconographie des Insectes Coléoptères, von de Laporte comte de Castelnau et Gory, noch nicht enthalten ist. — Herr Dr. Roth hat sie auf seiner Reise in dem Orient, die er in Gesellschaft des Herrn Hofrath von Schubert machte, zu Jerusalem entdeckt, und auch meine Sammlung damit bereichert. Dem Entdecker zu Ehren gebe ich ihr den Namen

Julodis Rothii. Sturm.

Roth's Haarprachtkäfer.

Tab. I. Fig. 5.

Grünlich-kupferbraun, mit weisslich-grauen langen Haaren dünn besetzt; das Halsschild matt, mit drei erhöhten polirten Längsrunzeln; die Flügeldecken mit fast in Reihen stehenden, grünlichen, matten Eindrücken; die Zwischenräume erhöht, runzeligpunktirt und glänzend.

Länge 8, Breite 4 Linien

Er kann mit keiner der bekannten Arten der Haarprachtkäfer verwechselt werden, und hat nur eine entfernte Aehnlichkeit mit Julo dis fidelissim a Hoffmg., ist aber kürzer,

und in der Skulptur der Flügeldecken gänzlich verschieden. Der ganze Käfer hat eine dunkel-kupferbräunliche Farbe, die etwas in das Grüne zieht. Der Kopf, das Halsschild und die Flügeldecken, besonders die letzteren nach aussen und am Rande, sind mit langen, abstehenden weissgrauen Haaren dünne besetzt. Die Fühler sind schwärzlich, und die sieben letzten Glieder breit-zägezähnig. Der Kopf ist punktirtrunzelig; die Runzeln besonders am Hinterkopfe gedrängter, schärfer markirt und glänzend. Das Halsschild ist quer, vorn nicht verengt, daher die Seiten fast gerade, der Hinterrand zweimal stark ausgeschweift, in der Mitte lappenartig vortretend, auf dem Rücken gewölbt, und an den Seiten, besonders in den Hinterwinkeln etwas eingedrückt. Es ist fein runzelig-punktirt, mit einem zarten Filze bedeckt, matt, und nur mit einzelnen erhöhten und polirten Runzelchen bestreut, von denen sich jedoch drei grössere, aus mehrern zusammengesetzte, stärker erhöhte und polirte, neben einander stehende Längsrunzeln in der Mitte nach hinten erheben, die nicht ganz den Vorderrand erreichen. Die Flügeldecken sind kurz, eiförmig, gewölbt, mit, in etwas verworrenen Reihen stehenden, ungleichen Vertiefungen versehen, deren nächste an der Naht grösser, viereckig, flach, punktirt, bläulich-grün, mit einem graulichen Filze bedeckt und matt sind; die übrigen ähnlichen Vertiefungen sind ungleich, kleiner und minder tief; die Zwischenräume ungleich, runzlicht, erhöht, punktirt und glänzend. Die Unterseite und Beine sind mit weisslich-grauen Härchen dünne belegt; Brust und Beine sind stärker, die Bauchringe feiner punktirt, und letztere mit leicht erhöhten blumenförmigen glatten Flächen geziert.

Fig. a. Eine Flügeldecke vergrössert.

Aus der Familie der Weichkäfer hebe ich eine merkwürdige Art, von der durch den rüsselförmig verlängerten Kopf ausgezeichneten Gattung Lycus, aus. Alle mir bekannten Arten derselben haben an der Basis enge, nach hinten mehr oder weniger erweiterte Flügeldecken, mit Ausnahme des Lycus foliaceus Schönh., Synon. Ins. 3, App. p. 26. t. 5. f. 4. aus Sierra Leona, welcher nach vorn erweiterte Flügeldecken hat. Die erwähnte Art meiner Sammlung hat nach vorn stark erweiterte und herzförmige, nach hinten verengte und mit einem Anhängsel verschene Flügeldecken, wovon ich ihr den Namen gegeben habe.

Lycus appendiculatus. Sturm.

Anhängsel-Schnauzenweichkäfer.

Tab. I. Fig. 6.

Ochergelb, die Fühler vom dritten Gliede an, die Füsse, ein Anhängsel der Flügeldecken und die Spitze der Flügel, schwarz; die Deckschilde herzförmig, netzartig-geadert, der Aussenrand wulstig.

Länge 92/3, Breite 61/2 Linie.

Vaterland: am Senegal.

Die Farbe ist rothgelb, glänzend, die Flügeldecken jedoch hell ochergelb und ohne Glanz. Der ziemlich lange Rüssel ist an der Spitze schwarz, und die Lefze mit einem

starken Bart von gelben steifen Haaren begabt. Die Augen sind schwarz. Das Halsschild ist klein, länglich, glatt, der Hinterrand und die Seiten gerade, nur in den Vorderwinkeln gerundet und eingezogen, breit-flach-abgesetzt und aufgebogen, in der Hinterrand schmal fortgesetzt, derselbe aufgebogen, die Hinterwinkel stumpf abgerundet, der Vorderrand etwas vorspringend, schmal, abgerundet, oben mit einer kielartigen Längserhöhung, welche auf dem Rücken in eine hinten abgekürzte Rinne übergeht; der vordere Theil des Halsschildes ist neben dem erhöhten Kiel punktirt, und beiderseits neben den Vorderwinkeln von einem tiefen schief einwärts gehenden Eindrucke begrenzt. Das Rückenschilden ist länglich, schmal, gleichbreit, stumpf und glatt. Die Deckschilde sind sehr erweitert, und durch die stark abgerundeten Schultern herzförmig, flach, der Aussenrand breit-wulstförmig, hinten werden sie enger und gehen in einen eiförmigen, stumpfen, schwarz gefärbten, schmalen Anhängsel über, der an der äusseren Seite oben in einer Falte an dem umgebogenen Rande der Flügeldecke anschliesset. Nahe an der Naht läuft mit dieser parallel ein gerader Längsnerv herab, und in einiger Entfernung noch ein zweiter ähnlicher, die beide bis in den Anhängsel hineinreichen; die ganze Fläche ist übrigens mit einem Adernetz, von grössern und kleinern, unregelmässig in einander greifenden Maschen bedeckt, davon die in dem Zwischenraume der zwei Längsnerven Quermaschen bilden, da die nach aussen stehenden viel kleiner und verworren sind; auch der Anhängsel ist mit diesem Adernetze durchzogen. Die Flügel sind hell-ochergelb, und an der Spitze schwarz. Der ganze Körper und die Beine sind röthlich-gelb, glatt, glänzend, nur die Schienen an der Aussenkante und die Füsse schwarz.

Fig. a. Ein Fühler; b. eine Flügeldecke vergrössert.

Kurz nach der Herausgabe des neunten Bändchens der V. Abtheilung meiner Deutschlands Fauna, in welchem ich aus der Familie der Tastkäfer, die Schwimmtastkäfer beschrieben habe, erhielt ich von dem Herrn Controleur Richt in Cassel einen in diese Gattung gehörigen Käfer, welcher sich von allen bekannten Arten unterscheidet. Ich will daher diese Gelegenheit nicht versäumen, von demselben hier eine Beschreibung und Abbildung nachzuliefern. Von den schwachen Streifen auf den Flügeldecken, die ihn von den verwandten Arten auszeichnen, wählte ich den Namen:

Hydrophilus substriatus. Sturm. Leicht-gestreifter Schwimmtastkäfer.

Tab. I. Fig. 7.

Länglich-eiförmig, gewölbt, schwarz, glänzend; die Flügeldecken leicht-gestreift, in den Streifen fein-punktirt, die Zwischenräume kaum merklich quer-gerunzelt; die Taster und Fühler (bis auf die schwärzliche Keule der letzteren) rostgelb.

Länge 7, Breite 4 Linien.

Bei Cassel von Herrn Controleur Riehl entdeckt.

Er hat viel Achnlichkeit mit H. caraboides F., ist aber stärker-gewölbt, und die Flügeldecken sind hinter der Mitte nicht bauchig-erweitert, wie an jenem, sondern

leicht eiförmig zugespitzt, und dadurch besonders unterschieden, dass sie nicht glatt, sondern seicht gestreift sind. Sie sind nur matt, und nicht so hell glänzend wie Kopf, Hals- und Rückenschild; der erste Streifen steht an der Spitze des Rückenschildes, ist nur durch das Glas bemerklich, und verschwindet auch bald wieder; der zweite beginnt neben dem Rückenschilde, und ziehet in etwas schiefer Richtung nahe an der Naht bis gegen die Spitze hin; diesem folgen in gleicher Richtung mehrere bis zum Aussenrande, welche alle am Anfange sehr seicht, und erst gegen die Spitze etwas tiefer und deutlicher werden; alle sind mit einer Reihe feiner Pünktchen, und die Zwischenräume der nächsten an der Naht mit sehr zarten, nur durch das Glas bemerklichen Querrunzelchen besetzt.

In allem Uebrigen, selbst der Farbe der Taster und Fühler, und des politten länglichen Flecks an der Spitze des letzten Hinterleibssegments nicht ausgenommen, dem H. caraboides gleich.

Fig. a. Ein Fühler; b. eine Flügeldecke vergrössert.

Aus der Familie der Blätterhornkäfer hätten sich wohl viele Arten gefunden, die einer Abbildung und Beschreibung werth gewesen wären, aber ich musste mich nur auf wenige beschränken, und so glaubte ich den gewählten den Vorzug geben zu müssen.

Die erste Art verdient meines Erachtens wegen der eigenthümlichen Ausbildung in der Form des Halsschildes eine besondere Aufmerksamkeit. Die ihr am meisten sich nähernden Phanaeus festivus, Ph. conspicittaris, Ph. Theseus, so wie noch einige andere unbeschriebene Arten haben zwar ähnliche erhöhete Fortsätze auf dem Halsschilde, wie die hier beschriebene Art, doch nicht in der ausgezeichnet flügelförmigen Gestalt, ich nenne sie desshalb:

Phanaeus Pegasus. Sturm

Pegasus-Schönpillenkäfer.

Tab. I. Fig. 8. Männchen. 9. Weibchen.

Goldgrün, glänzend, die Deckschilde seicht-glattgefurcht.

Männchen: mit einem grossen rückwärts gebogenen schwarzen Horn auf dem Kopfe; das Halsschild hinten beiderseits mit einem auf gerichteten, breiten, an der Spitze halbmondförmig ausgeschnittenen schwarzen flügelförmigen Fortsatze.

Länge 91/2, Breite 6 Linien.

Weibehen: Kopfschild schwarz, mit einer zweispitzigen erhöhten Querlinie im Nacken; auf dem Halsschilde vorn ein schwarzer, und beiderseits am Hinterrande noch ein ähnlicher kleinerer Flecken.

Länge 81/2, Breite 51/3 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Das Männchen ist schön goldgrün, glänzend. Das Kopfschild querrunzlig, vorn schwarz, der Kopfrand ganz; im Nacken erhebt sich ein beinahe 6 Linien langes, nach hinten gekrümmtes, schwarzes Horn, welches fein chagrinartig, vorn beinahe flach, an den Seiten von der Wurzel an längs eingedrückt ist. Das Halsschild ist tief herab gesenkt, oben etwas flach abgegrenzt, grob-runzelig, und von einem vierzähnigen scharfen Vorderrande begrenzt; die Seiten sind stark herabgezogen, und feiner und dichter gerunzelt. Der hintere Theil des Halsschildes steigt in die Höhe, und erhebt sich beiderseits in einen gerade aufgerichteten breiten, an der Spitze seicht halbmondförmigausgeschnittenen, aussen schwarzen, glatten, flügelförmigen Fortsatze. Die Flügeldecken sind glatt, seicht gefurcht, die Zwischenräume leicht erhöht, und die Furchen an der Wurzel mit einer tiefen Grube beginnend. Die Schenkel sind goldgrün, die Schienen und Füsse schwarz.

Das Weibehen unterscheidet sich durch das schwarze Kopfschild, welches nur im Nacken und an den Seiten goldgrün ist, und im Nacken eine erhöhte zweispitzige Querlinie hat. Das Halsschild ist klein-runzelig, hinten glatt, und hat am Vorderrande in der Mitte einen grossen schwarzen Flecken, und zwei kleinere gleiche zu beiden Seiten am Hinterrande. Vorn ist es sehr kurz gestutzt, und die Abstutzungsfläche durch eine kurze, stumpf erhöhte Querlinie begrenzt.

Das Männchen ändert auf die gewöhnliche Art dieser Käfer ab: d. h. in beträchtlich kleineren, weniger ausgebildeten Individuen, an denen das Kopfhorn und die Fortsätze auf dem Halsschilde bis zu unbedeutenden Rudimenten abnehmen.

Fig. a. Kopf und Halsschild des Männchens von vornen-

Die zweite Form dieser Gattung ist ausgezeichnet durch das hinten flach ausgebreitete Halsschild der Männchen. Diese Form war bisher nur an dem Phanaeus carnifex Linn. bekannt, und ist nun als eine Wiederholung an mehreren aus Mexiko uns bekannt gewordenen Arten erschienen. Ich hebe zwei in meiner Sammlung sich befindliche, und wie ich glaube noch unbeschriebene, Arten aus:

Phanaeus palliatus. Sturm.

Mantel-Schönpillenkäfer.

Tab. II. Fig. 1. Männchen. 2. Weibchen.

Kupferfarbig, die Deckschilde glatt, tief-gefurcht.

Münnchen: mit einem großen rückwärts gebogenen Horne auf dem Kopfe; gestutzten, oben flachen mantelförmig ausgebreitetem, runzeligem Halsschilde, einem Hörnchen in der Mitte am Hinterrande, und spitzig aufgebogenen Hinterwinkeln.

Länge 9, Breite 6 Linien.

Weibchen: Kopfschild schwarz; mit einer scharf dreispitzigen Querlinie im Nacken; Halsschild schwach-runzelig und punktirt, am Vorderrande mit einem schwarzen Flecken, und einer schwach erhöhten zweimal ausgeschweiften Querlinie.

Vaterland: Mexico.

Das Männchen ist grösser, als das des Ph. carnifex. Die Farbe der Unterseite und der Schenkel ist dunkel metallisch-grün, die der Oberseite schön kupferroth, an welchem Stellenweise das Metallischgrüne vorblickt. Das Kopfschild ist kupferroth, fein runzelig, am Vorderrande schmal schwarz eingefasst, der Kopfrand ganz. Auf dem Scheitel erhebt sich ein langes, nach hinten sanft gekrümmtes schwarzes Horn, welches am Grunde der Vorderseite etwas gedrückt, und an den Seiten mit einem scharfen Rande verschen und fein punktirt ist. Die Fühler sind schwarz. Das Halsschild ist kupferroth, an den Seiten, besonders in den Vorderwinkeln metallisch-grün durchblickend, stark gesenkt, vorn kurz gestutzt: die Abstutzungsfläche etwas vertieft, grob gerunzelt, nach hinten ausgebreitet, vorn durch eine kurze kammförmige Erhöhung begrenzt; der Hinterrand ist zweimal leicht ausgeschweift; die Hinterwinkel aufgebogen, in einen scharfen aufgerichteten Zahn übergehend, schwarz, abgerundet, an den Seiten in einer einwärts gekrümmten Leiste begrenzt; die Mitte des Hinterrandes zieht in einer glatten metallisch-grünen Fläche nach innen, und wird in einiger Entfernung von dem Hinterrande von einem kurzen, aufgerichteten schwarzen, stumpfen, etwas eingekerbten Hörnchen begrenzt. Der äusserste Seitenrand ist fein gekerbt, und mit schwarzen steifen Haaren gefranst. Die Flügeldecken sind kupferroth, und je nachdem sie gegen das Licht gehalten werden, metallisch-grün schielend; jede Flügeldecke ist mit vier tiefen, breiten, glatten, an der Basis breiter ausgehöhlten Furchen verschen, denen nach dem Aussenrande zu noch drei ähnliche, aber seichtere und einfache beigesellt sind. Die Beine sind schwarz, und nur die Schenkel der hintern metallisch-grün und kupferig.

Das Weibehen hat statt des Horns auf dem Scheitel nur eine kürze, schwach erhöhte Querlinie, auf welcher drei Höckerchen stehen, von denen das mittelste grösser ist; das ganze Kopfschild ist schwarz, und nur ein kleiner Theil vor den Augen ist kupferroth. Das Halsschild ist minder stark gesenkt, vorn noch kürzer gestutzt, und hinten schmäler, als vorn; kupferroth, metallisch-grün schielend, schwach gerunzelt und punktirt, auf der Mitte fast glatt, vorn gewölbt, mit einem grossen schwarzen Flecken, welcher vorn von einer schwach erhöhten zweimal ausgeschweiften Querlinie begrenzt ist.

Er ändert in der Grösse sehr ab. Ich habe ein männliches Individuum vor mir, welches nur 6 Linien lang ist, und ein kurzes, fast gerades Kopfhorn hat; das Halsschild ist hinten nicht erweitert, und die etwas vertiefte Abstutzungsfläche schmal, doch scharf begrenzt, und die aufgerichteten Hinterwinkel, so wie das Hörnehen in der Mitte gegen den Hinterrand nur angedeutet.

Fig. a. Das Halsschild des Männchens vergrössert, b. der Kopf mit dem Horne, von der Seite.

Phanaeus laevipennis. Sturm, *)

Glattdeckiger Schönpillenkäfer.

Tab. II. Fig. 3. Männchen. 4. Weibchen.

Violettschwarz; die Deckschilde glatt ohne Furchen.

Männchen: mit einem grossen, rückwärts gebogenen Kopfhorne; oben flachen, hinten mantelförmig ausgebreiteten, runzeligen Halsschilde, dessen Fläche vorn von einer erhöhten, zweizähnigen Querlinie begrenzt und der Hinterrand beiderseits mit einem aufrechten Zahn bewaffnet ist.

Länge 10, Breite 61/2 Linie.

Weibschen: mit einer kurzen dreizähnigen Querlinie auf dem Scheitel; Halsschild fein gerunzelt und punktirt, schwach gerinnt, vorn von einer kurzen, erhöhten Querlinie begrenzt.

Phanaeus Evippus Dejean Cat. p. 155. Ph. Custos Klug.

Vaterland: Mexiko.

Er ist etwas grösser, als der Vorige, besonders ist das Halsschild des Männchens hinten beträchtlich mehr erweitert, so dass es mit seinen lappenförmig verlängerten Hinterwinkeln weit hinaus steht. Die Farbe des ganzen Käfers ist schwarz, glänzend, und oben, besonders die Deckschilde schön veilchenblau überflogen.

Das Männchen hat ein abgerundetes, ganzrandiges, fein-runzeliges Kopfschild, auf welchem sich im Nacken ein starkes, sechs Linien langes, nach hinten etwas gekrümmtes Horn erhebt, welches an der Vorderseite rund, an den Seiten aber etwas eingedrückt und mit einer scharfen Kante versehen ist. Kopf und Halsschild haben nur einen matten Glanz, und letzteres ist entweder schwarzblau und in den Vorderwinkeln stahl- oder violettblau überlaufen, oder violettblau wie die Deckschilde, und in den Vorderwinkeln grün; es ist vorn kurz-gestutzt, gesenkt, hinten aufsteigend und beträchtlich erweitert, so dass die Hinterwinkel des gerade abgestutzten Hinterrandes lappenförmig über die Schultern der Deckschilde wegstehen; grob gerunzelt, und die dreiwinkelige Abstutzungsfläche, vorn durch eine schmale erhöhte Querlinie begrenzt, die an beiden Ecken in einen scharfen Zahn übergeht, am Hinterrande beiderseits mit einem aufgerichteten Zahn bewaffnet, und in der Mitte in einiger Entfernung vom Hinterrande mit einer schwachen Erhöhung versehen ist. Die Seiten sind feiner gerunzelt, die Hinterwinkel flach, mit umgebogner Spitze lappenförmig wegstehend. Die Deckschilde sind glatt, denn nur unter dem Glase bemerkt man fein punktirte, seichte Längsfurchen, deren Anfänge an der Wurzel sich jedoch dem unbewaffneten Auge durch eine tiefe Grube andeuten; die Naht ist vorn vertieft, gegen die Spitze erhöht, und mit einer in der Mitte beginnenden, nahe an derselben bis zur Spitze fortlaufenden tiefen Furche versehen.

^{*)} Diese Art zeichnet sich durch die glatten Deckschilde aus, daher ich den von mir früher gewählten, bezeichnenden Namen auch beibehalten habe.

Das Weibehen ist etwas grösser, als das Männchen, und ihm in der Farbe gleich; der Kopfrand ist vorn etwas eingekerbt; statt dem Horne steht auf dem Scheitel eine kurze, erhöhte dreizähnige Querlinie. Das Halsschild ist fein gerunzelt und punktirt; vorn kurz gestutzt; die Abstutzungsfläche durch eine kurze, erhöhte scharfe Querlinie, auf gleiche Weise, wie bei dem vorigen begrenzt.

Es kommen, wie bei den Vorhergehenden, kleinere, d. h. unausgebildete Individuen vor.

Fig. a. Das Halsschild des Männchens vergrössert.

Unter den an Grösse und Bewaffnung so ausgezeichneten eigentlichen Scarabäen verdient eine zwar lange schon bekannte, aber fast wieder vergessene Art, die in der neuesten Zeit aus Santa Fé de Bogota in Columbien zu uns gekommen, hier wohl einen Platz, obgleich sie schon abgebildet ist. Dies ist

Scarabaeus Petiveri. Erichson.

Petiver's Wühlscharrkäfer.

Tab. II. Fig. 5.

Schwarz, unten fuchsroth behaart; das Halsschild kastanienbraun, glatt, mit einem langen, aufrechten, dünnen unten bärtigen Horne; der Kopf mit einem langen, geraden, innen zweikantigen und sägezähnigem Horne; die Deckschilde braungelb mit schwärzlicher Naht.

Länge 2, Breite 1 Zoll.

Petiver Op. Hist. nat. sp. I. pl. 139. f. 4.

In den Annal. de la Soc. Ent. de Fr. Tom. VI. p. XLVIII. wird dieser Art unter dem Namen Scarab. Dejeanii Buquet erwähnt. In den Transact. of the Entomol. Soc. of Lond. II. p. 42. hat Herr Hope aus der eigenthümlichen Form des Geotrupes clariger F. die Gattung Golofa gebildet und 7 Arten derselben aufgeführt, worunter auch unser Sc. Petiveri als die ausgezeichneteste Art aus dem United Service Museum, unter dem Namen G. Porteri sich beschrieben und abgebildet befindet. Da aber unser Käfer früher bekannt war, so trete ich der Meinung des Herrn Dr. Erichson (Wiegmann, Arch. der Naturg. 4r Jahrg. 5s Heft p. 228.) bei, dass ihm der Name Petiveri, zum Andenken des ersten Entdeckers, gebühret.

Er ist grösser, als der Sc. hastatus F. Die ganze Unterseite, die Beine, das Kopfhorn und das Horn des Halsschildes schwarz, glatt und glänzend. Der Kopf ist schwarz, glatt, unten mit einem dichten Bart von rostrothen Haaren besetzt. Auf der Mitte des Kopfes steigt ein dünnes, gerades, nur schwach rückwärts gebogenes, einen Zoll drei Linien langes Horn empor, welches gegen die Spitze etwas dünner wird, vorn gerundet, an den Seiten zusammengedrückt und hinten flach, fast ausgehöhlt, etwas runzelig und mit einzelnen Hohlpunkten besetzt ist; auch läuft der ganzen Länge nach eine schwach erhöhte Längslinie herab, und die beiden Kanten der hinteren Fläche sind mit groben Sägezähnen besetzt. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die

Deckschilde, fast viereckig, die Seiten hinten etwas, vorn aber bis fast zur Breite des Kopfs eingezogen, in der Mitte beinahe in einen Winkel vortretend; es ist ganz glatt, polirt, kastanienbraun, nur mit einzelnen zerstreuten Hohlpunktehen und mit einem schmalen aufgeworfenen Rändchen an dem Seiten- und Hinterrande versehen; vorn auf der Mitte erhebt sich ein gerade aufsteigendes, schmales, stark zusammengedrücktes, an der Spitze etwas vorwärts gebogenes Horn, genau von der Länge des Kopfhornes, welches innen der ganzen Länge herab, mit einem dichten Bart von langen rostrothen Haaren besetzt ist. Das Rückenschild ist dreieckig, dunkel-kastanienbraun oder schwärzlich, mit einzelnen Hohlpunkten. Die Flügeldecken sind heller kastanienbräunlich oder ledergelb, schwach gerunzelt, und mit zerstreuten Hohlpunkten besetzt, welche gegen die Naht gedrängter stehen und deutlicher sind; der schmale etwas aufgebogene Aussenrand und die Naht sind schwarzbraun. Die ganze Unterseite des Körpers ist dicht mit langen rostrothen Haaren bedeckt. Die vordersten Beine sind ungewöhnlich lang, dünne, die Schienen nur leicht gekrümmt, und vorn an der Aussenseite mit drei scharfen Zähnen besetzt; das lange starke Klauenglied ist unten mit einem starken Bart rostrother Haare versehen, auch die Schienen der hinteren Beine sind auf der Innenseite mit solchen Haaren dicht gefranst.

Eine Abänderung oder vielmehr unausgebildetes Individuum in meiner Sammlung hat viel kürzere Vorderbeine, das Kopfhorn ist kaum über zwei Linien lang und glatt; das Horn auf dem Halsschilde nur vier Linien lang, und pfriemenförmig zugespitzt, doch auf der inneren Seite mit dem Barte rostrother Haare versehen.

Das Weibehen dieser Art kenne ich nicht.

Fig. a. Kopf und Halsschild von der erwähnten Abanderung.

Aus der früher an Arten nicht reichen Gattung Pelidnota hat uns Mexiko eine ganze Reihe von Arten geliefert, welche eine eigne Gruppe bilden, die sich durch eine frische hell papageigrüne Farbe auszeichnet, wovon auch meiner Sammlung einige zu Theil wurden. Unter diesen kommt auch eine vor, deren Männchen sich durch starke und sehr verdickte Hinterbeine auszeichnet, welche Dejean zu seiner Gattung Chrysophora gestellt hat. Ich kenne jedoch nur das Weibeben dieser Art: Chrysophora Macropa Francillon, welches nur einfache Beine hat, und sich nicht von den übrigen Arten dieser Gruppe, dem äusseren Ansehen nach, unterscheidet. Der Herr Graf Dejean bringt auch noch eine dieser Arten, die Pelidnota amoena Kluy. zu Chrysophora, wovon ich zwei Exemplare in meiner Sammlung besitze, welche nur einfache Beine haben, und mir auch nicht bekannt ist, dass die Männchen, gleich der E. Macropa, verdickte Hinterbeine haben.

Dem äusseren Ausehen nach scheinen mir diese beiden genannten Arten besser bei Pelidnota zu stehen, indem sie sich etwa nur durch die blauen Füsse an Chrysophora anschliessen. Sollte aber bei diesen Arten auch noch die bemerkte Geschlechts-Verschiedenheit beachtet werden müssen, so möchten sie vielleicht besser als eigne Gattung dastehen, als mit Chrysophora zu vereinigen sein.

Die hier folgenden drei Arten: als Pelidnota aeruginosa, P. amoena und P. modesta, die sich durch blaue Füsse unterscheiden, würden hieher gehören.

Pelidnota aeruginosa. Sturm.

Spangrüner Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 1.

Breit-eiförmig, in der Mitte erweitert, papageigrün, matt; die Brust kupferbräunlich, behaart; die Füsse stahlblau.

Länge 15, Breite 91/2 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er hat ziemlich die Gestalt des Weibchens von Chrysophora Macropa Franc., ist aber kürzer, das Halsschild schmäler, mehr viereckig, und die Farbe der Oberseite mehr bläulich-papageigrun, und ohne Glanz. Die Fühler sind rothbraun, bis auf das Wurzelglied, welches schön goldgrün ist. Das Kopfschild ist schmal-eiförmig, und sehr fein dicht punktirt. Das Halsschild ist schmäler, als die Flügeldecken an der Basis, und nicht so kurz wie bei C. Macropa, vorn nur wenig verengt, ringsum mit einem schmalen Rändchen umgeben, welches an dem Seiten- und Hinterrande etwas goldglänzend, am Vorderrande aber matt ist; oben leicht gewölbt, und mit dicht- etwas verworren - stehenden Hohlpünktchen übersäet, die in der Mitte einen schmalen Längsstreifen unberührt lassen. Das Rückenschild ist etwas länglich-dreieckig, auf der Mitte punktirt. Die Flügeldecken sind breit-eiförmig, kurz, in der Mitte erweitert, die Schulter sanft gehoben, ohne hervorzutreten, und vor der Spitze mit einer stark erhöhten Beule versehen; unter dem Glase erscheint die Oberfläche etwas gerunzelt, an der Naht mit einem feinen Punktstreifen, einige ähnliche, doch minder deutliche Streifen, finden sich auch auf der Mitte, und sind in den Zwischenräumen mit kleineren und grösseren Hohlpünktchen bestreut. Die Unterseite des Körpers ist schön goldgrün glänzend; die Brust kupferbräunlich, mit langen feinen bräunlichen Haaren dicht bedeckt; die Bauchringe am Rande mit einzelnen, an den Seiten dichter stehenden Hohlpunkten, und mit langen Härchen sparsam besetzt. Die Afterdecke ist gegen die Spitze mit langen greisen Härchen versehen. Die Beine sind grün, die Füsse stahlblau.

Pelidnota amoena. Klug.

Schöner Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 2.

Gestreckt, gleichbreit, hell papageigrün, metallisch glänzend; Brust und Bauch kupferroth, dünn behaart; die Füsse stahlblau.

Länge $14\frac{1}{2}$, Breite $7\frac{1}{2}$ Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er zeichnet sich durch seine gestreckte, fast gleichbreite Gestalt aus; ist oben hell papageigrün, das etwas ins Gelbe zieht, und mit einem matten Glauze begabt. Die Fühler sind schön dunkel kastanienbraun, das Wurzelglied goldgrün. Die Augen sind kugelig, glasartig, dunkel gefleckt. Kopf und Halsschild sind sehr fein, und dicht, etwas runzelig punktirt. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Flügeldecken, kurz, auf gleiche Art, wie bei dem Vorigen gerandet, leicht gewölbt; die Seiten in der Mitte in einen schwachen Winkel vortretend, gerundet, der Hinterrand zweimal ausgeschweift, die Hinterwinkel stumpf. Das Rückenschild, wie bei dem Vorigen, und auf der Mitte

43

sehr sein punktirt. Die Flügeldecken sind gestreckt, sast gleichbreit, stumps, leicht gewölbt, mit schwacher Schulterbeule, aber einer stärker erhöhten Beule vor der Spitze, übrigens auf ähnliche Art, wie der Vorige punktirt, und mit einer Punktlinie an der Naht versehen. Die ganze Unterseite des Körpers ist kupserroth, glänzend, mit langen goldbräunlichen Härchen dünne, die Brust jedoch dichter besetzt; die Bauchringe weitläusig punktirt. Die Beine sind grün, die Schenkel oben vergoldet, die Füsse stahlblau.

Pelidnota modesta. Sturm.

Bescheidener Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 3.

Breit-eiförmig, verblichen papageigrün, glatt; die Flügeldecken in der Mitte erweitert; die Unterseite und die hinteren Beine röthlichgrau, die Füsse stahlblau.

Länge 14, Breite 81/2 Linic.

Vaterland: Mexiko.

Er hat die Gestalt der P. aeruginosa, ist aber etwas kleiner und minder breit, das Halsschild kürzer, und durch die glatte Oberfläche, so wie die verblichene papageigrüne, in das Eichelgelbe schielende Farbe besonders unterschieden. Die Fühler und Augen genau, wie bei dem Vorigen. Kopf und Halsschild sind, durch das Vergrösserungsglas beschen, mit feinen Hohlpunktchen übersäet. Das Halsschild ist kurz, schmäler, als die Deckschilde, vorn etwas verengt, nur an den Seiten mit einem aufgeworfenen und breiteren Rande versehen, und leicht und ohne vorspringenden Winkel in der Mitte abgerundet; der Hinterrand zweimal ausgeschweift, die Hinterwinkel gerade, die Vorderwinkel in einer scharfen Spitze vortretend. Das Rückenschild, wie bei den Vorigen, und mit kaum merklichen Pünktchen auf der Mitte bestreut. Die Flügeldecken sind breit-eiförmig, stumpf, in der Mitte bauchig erweitert, ganz eben, und nur durch starke Vergrösserung sind einige Punktstreisen und spärlich eingestreute Hohlpünktchen bemerklich; die Schulterbeule ist wenig, doch die vor der Spitze stehende Beule etwas stärker erhöht; die Seiten sind nur von der Schulter an bis etwa hinter die Mitte mit einem schmalen Rändchen versehen, und unter der Schulter ziemlich breit nach hinten eingedrückt. Die Unterseite des Körpers ist etwas dunkler grün, als oben, matt-glänzend, die Brust, der Bauch und die hinteren Beine röthlichgrau überlaufen. Die Beine sind oben noch mit einem goldgrünen Glanze begabt; die Füsse stahlblau.

Die nun folgenden vier Arten aus dieser Gruppe weichen von den Vorigen nur dadurch ab, dass sie gleichfarbige, nicht stahlblaue Füsse, wie jene haben.

Pelidnota latipennis. Sturm.

Breitdeckiger Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 4.

Breit-eiförmig, schmutzig papageigrün, einfarbig; die Flügeldecken

in der Mitte erweitert, schwach gerunzelt mit eingestreuten Punkten, und ungleich weiten, seichten Furchen.

Länge 12-131/2, Breite 7-81/1 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er hat die breit eiförmige Gestalt des Vorigen, ist aber noch kürzer, und durch die schmutzig dunkle papageigrüne Farbe, und die seicht gefurchten Flügeldecken unterschieden. Die Fühler sind rothbraun, doch das Wurzel- und zweite Glied goldgrün. Die Augen sind schwarz, glänzend. Der Kopf und das Halsschild sind sehr fein, dieht punktirt. Das Halsschild ist etwas grösser, als bei dem Vorigen, besonders breiter und vorn nur wenig verengt, die Seiten und der Hinterrand, welcher eben so, wie bei den Vorhergehenden ausgeschweift ist, sind stark aufgeworfen, und scharf eingeschnitten gerändet, die Seiten fast gerade, und leicht geschwungen; die Hinterwinkel gerade, die Vorderwinkel stark vortretend, mit stumpfer Spitze. Das Rückenschild in Grösse, Umriss und Punktirung, wie bei dem Vorigen, aber mit einer leichten Kupferröthe überflogen. Die Flügeldecken sind kurz, breit-eiförmig, stumpf, und schon vor der Mitte durch den vortretenden Seitenrand bauchig erweitert, gewölbt, an der Naht mit einer punktirten Längslinie, und in ziemlicher Entfernung von derselben mit einer ähnlichen versehen, welcher nach Aussen noch drei andere enger beisammen stehende folgen, die in seichte Furchen übergehen; die Zwischenräume sind schwach gerunzelt, und mit einzelnen Hohlpünktchen bestreut; die Schulterbeule ist schwächer, als die vor der Spitze, hervorstehend, und hinten in die äussere Furche übergehend; der Seitenrand ist vor der Mitte etwas flach abgesetzt vortretend. Die Farbe der Unterseite des Körpers ist etwas dunkler, als oben, und so wie die Unterseite der Schenkel mit einer schwachen Kupferröthe überflogen.

Pelidnota laniventris. Sturm.

Wollbauchiger Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 5.

Hell papageigrün, glatt, glänzend; die Flügeldecken seicht und ungleich gefurcht; mit eingestreuten Pünktehen; Brust und Bauch wollhaarig; die Beine grün, vergoldet.

Länge 12, Breite 61/2 Linie.

Vaterland: Mexiko.

Er hat eine längliche, fast gleichbreite Gestalt, und eine hell papageigrüne Farbe, ist glatt und mässig glänzend. Die Fühler sind hell kastanienbraun, das Wurzel-, so wie das zweite Glied grün und vergoldet. Eben so auch die etwas sichtbaren Kiefer. Die Augen sind schwarz und glänzend. Das Kopfschild ist vorn etwas röthlich überflogen, und nebst dem Halsschilde mit feinen Pünktchen dicht bestreut. Letzteres ist kurz, und fast so breit, wie die Deckschilde, vorn dadurch etwas verengt, dass die Seiten in der Mitte einen Winkel machen, und von diesem in die Vorderwinkel sich einwärts ziehen; sie sind, so wie der Hinterrand mit einem aufgeworfenen, vergoldeten Rändchen umgeben. Das Rückenschild, wie bei den Uebrigen, aber glatt und eichelgelb überflogen. Die Flügeldecken sind nur um etwas breiter, als das Halsschild, ziemlich

43 *

gleichweit, stumpf, sanft gewölbt, die Naht eichelgelb, und nahe an derselben mit einer seichten Punktlinie versehen, und in einiger Entfernung mit zwei ähnlichen, aber tiefern, und nahe beisammen stehenden Furchen durchzogen, auf welche eine gleiche, aber vorn unterbrochene folgt, welcher endlich noch eine von der etwas erhöhten Schulter herabziehende, flach eingedrückte beigesellt ist; die Zwischenräume sind mit sehr feinen eingestreuten Hohlpünktchen besetzt; auch vor der Spitz ist die gewöhnliche stärker erhöhte Beule befindlich. Die Unterseite des Körpers ist etwas dunkler, mehr blaulichgrün, und Brust und Bauch sind mit grünlichgrauer Wolle, doch die Brust viel dichter, als der Bauch, bedeckt. Die Beine sind grün und matt vergoldet, was sich gegen die Farbe der Oberseite des Körpers gar hübsch ausnimmt; die hintersten Schenkel sind unten mit einer leichten Kupferröthe überflogen.

Pelidnota psittacina. Sturm.

Papageigrüner Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 6.

Hell glänzend papageigrün, glatt; die Flügeldecken seicht gefurcht; die Zwischenräume abwechselnd punktirt; die Beine und der Wurzelrand der Flügeldecken matt vergoldet.

Länge 12 bis 141/2, Breite 7 bis 8 Linien.

Vaterland: Mexiko.

Er hat die länglich-gleichbreite Gestalt des Vorigen, ist aber verhältnissmässig etwas kürzer, hat eine ungemein liebliche glänzend papageigrüne Farbe, und scheint dem blossen Auge, ungeachtet der matten Streifen auf den Flügeldecken, ganz glatt zu sein. Die Fühler sind schwärzlich-kastanienbraun, und nur das Wurzelglied ist goldgrün. Auch die Kiefern sind schwarzbraun, und mit einem spangrünen Strich geziert. Die Augen sind bräunlich-schwarz, glänzend. Der Kopf ist sehr fein und dicht punktirt. Das Halsschild ist nur etwas schmäler, als die Deckschilde, kurz, leicht gewölbt, und mit äusserst feinen, nicht sehr gedrängt stehenden Pünktchen bestreut; die Seiten sind leicht gerundet, und vorn etwas eingezogen, die Vorderwinkel etwas vorgezogen; der Hinterrand ist sauft ausgeschweift, und gleich wie die Seiten mit einem feinen Rändchen, das matt vergoldet ist, versehen; die Hinterwinkel gerade. Das Rückenschild wie gewöhnlich, nur äusserst fein punktirt, und mit einem vergoldeten Raude umgeben. Die Flügeldecken sind nur etwas breiter, als das Halsschild, ziemlich gleichbreit, und nur in der Mitte, doch kaum bemerklich, etwas bauchig, stumpf, und leicht gewölbt; der Wurzelrand erscheint in gewisser Richtung besehen, schön vergoldet; die Schulterbeule ist etwas weniger, als die vor der Spitze stehende erhöht, übrigens sind die Deckschilde ziemlich gleich und der Länge nach seicht gefurcht; die Zwischenräume abwechselnd mit einer feinen Punktlinie durchzogen. Die Farbe der Unterseite des Körpers ist die der Oberseite gleich, nur mit einem matten Goldschimmer übergossen, auch die Beine, besonders die Schienen sind matt vergoldet,

Pelidnota laeta. Sturm.

Lebhaftgefärbter Prunkscharrkäfer.

Glänzend papageigrün, glatt; die Flügeldecken gepaart-gefurcht; in den breitern Zwischenräumen punktirt.

Länge 11, Breite 6 Linien.

Er hat eine gleichbreite, längliche, stumpfe Gestalt, und eine fast eben so schöne glänzend papageigrüne Farbe, wie der Vorige. Kopf, Halsschild und Flügeldecken erscheinen dem unbewaffneten Auge glatt. Die Fühler, Kiefern und Augen genau wie sie bei Pel. psittacina beschrieben wurden. Der Kopf ist sehr fein punktirt. Das Halsschild ist schmäler, als die Deckschilde, kurz, vorn, von den stark einwärts gezogenen Seiten, verengt, die Seiten in der Mitte stark gerundet, und daher auch hinten etwas eingezogen, der Hinterrand ausgeschweift, und nebst den Seiten mit einem feinen vergoldeten Rändchen eingefasst. Es ist leicht gewölbt, und mit feinem, kaum dem bewaffneten Auge bemerklichen Pünktchen bestreut. Das Rückenschild wie bei dem Vorigen. Die Flügeldecken sind, besonders in der Mitte sichtlich breiter, als das Halsschild, stumpf, auf dem Rücken etwas flach, die Schulterbeule, und die Beule vor der Spitze wie gewöhnlich; an der Naht zieht eine ziemlich tiefe glatte Furche herab, und auf der Mitte noch zwei ähnliche Doppelfurchen, denen auch noch zwei gleiche, aber schwächere nach aussen folgen, welche sämmtlich sowohl vorn als hinten seichter werden und verschwinden; die breiteren Zwischenräume sind auf ihrer Mitte der ganzen Länge nach mit starken Hohlpunkten bestreut. Die Unterseite des Körpers und die Beine haben zwar die Farbe der Oberseite, sind aber mit einem starken Goldglanze übergossen.

Ich besitze diese Art nur in einem einzigen Individuum, welches auf den Flügeldecken nach hinten einen ausgebreiteten indigoblauen Flecken hat. Wahrscheinlich ist jedoch dieser Flecken nur zufällig entstanden, vielleicht dass der Käfer, da er noch frisch war, der Sonnenhitze ausgesetzt wurde, welche diesen blauen Flecken eingebrannt hat. Ich habe dieses auch bei mehreren Stücken der Cerocoma Schäfferi erfahren, die ich einst unter Glas zum Trocknen in die Sonne gestellt hatte, wodurch bei allen die grüne Farbe in Blau verwandelt wurde. Aus diesem Grunde unterliess ich, hier eine Abbildung davon zu geben.

Ich kann nicht umhin, auf diese schöne Gruppe der einfarbig papageigrünen Prunkscharrkäfer, noch einen buntgeschmückten Gattungsverwandten und Landsmann folgen zu lassen, nemlich:

Pelidnota ornatissima. Mannerheim.

Geschmückter Prunkscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 7.

Grasgrün, glatt, glänzend; die Flügeldecken punktirt-gefurcht; der

Länge nach kupferroth gebändert; Unterseite, Fühle und Beine kupferroth.

Länge 13, Breite 7 Linien.

Vaterland: Mexiko, wo er auf Fichten leben soll.

Er hat eine fast gleichbreite Gestalt, und eine dunkle, lieblich grasgrüne Farbe, ist glatt und mit einem hellen Glasglanze begabt. Die ganze Unterseite des Körpers, die Fühler und Beine sind kupferroth. Der Kopfschild ist, bis auf die glatte Stirn, sehr fein und dicht, fast verworren punktirt, bisweilen auch die vordere Hälfte kupferroth angeslogen. Die Augen braun oder schwarz, glänzend. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Deckschilde, kurz, der Vorderrand tief ausgeschnitten, wodurch die Vorderwinkel spitzig vorstehen; die Hinterwinkel gerade, der Hinterrand ausgeschweift, die Seiten leicht gerundet, vorn etwas einwärts gezogen, mit einem aufgeworfenen vergoldeten Rande geziert, welcher auch in einem einfachen Rändchen um den Hinterrand fortsetzt; die Oberseite ist an den Seiten und in der Mitte mit einem kupferrothen Längsflecken geziert, welche Flecken bisweilen auch ganz, oder theilweise fehlen. Das Rückenschild ist dreieckig, grün. Die Flügeldecken sind länglich, gleichbreit, schwach gewölbt, hinten stumpf, mit einer wenig erhöhten Schulterbeule, und einer noch minder bemerklichern ähnlichen vor der Spitze, versehen; übrigens gleichweit gefurcht, in den Furchen punktirt, die Zwischenräume erhöht, und bandähnlich der Länge nach dunkel kupferfarbig gestreift, was jedoch verschiedentlich abändert.

Aus der Abtheilung der Scharrkäfer lasse ich noch eine neue Art von Amphicoma folgen:

Amphicoma Papaveris, Sturm.

Mohn-Pelzscharrkäfer.

Tab. III. Fig. 8.

Schwarz, das Halsschild und die Beine von langen schwarzen Haaren zottig; das Halsschild und die Flügeldecken dunkel purpur-violett; der Fühlerknopf braunroth.

Länge 63/4, Breite 3 Linien.

Diese, meines Wissens noch nirgends erwähnte Art, hat Herr Dr. Roth bei Jerusalem auf Mohn (Papaver) öfters gefunden, und auch meine Sammlung damit bereichert.

In der Gestalt kommt sie der Amphicoma psilotrichius, turcica und graeca am Nächsten. Der Kopf ist schwarz, aber doch mehr oder weniger mit einer Purpurröthe überlaufen, auf der Stirn mit einem Schopf langer schwarzer Haare besetzt, und mit einem ähnlichen, aber noch grössern und dichtern Büschel Haaren ist auch das Wurzelglied der Fühler verschen; der kugelige Fühlerknopf ist hell-braunroth. Das Halsschild ist beinahe kurz, sanft gewölbt, vorn leicht ausgeschnitten, der Hinterrand nur wenig ausgeschweift, die Seiten stark, und die Hinterwinkel stumpf abgerundet, fein, nicht sehr dicht punktirt, mit langen steifen, aufrechten, schwarzen Haaren bedeckt, und durch einen kurzen Hals von dem Hinterleibe getrennt. Das Rücken-

schilden ist stumpf abgerundet, chagrinartig und mit langen, schwarzen Haaren bedeckt. Die Flügeldecken sind etwas breiter, als das Halsschild, fast gleichbreit, an der Spitze abgerundet, ziemlich flach, stark chagrinartig, mit anliegenden, steifen schwarzen Härchen dunne bekleidet, an der Naht, dem Aussenrande und der Spitze aber mit längern Haaren gewimpert. Sie bedecken den Hinterleib nur bis zu dem letzten Bauchring, und lassen den ganzen After unbedeckt, welcher mit bräunlichgelben Haaren dieht bekleidet ist. Brust und Bauch sind mit ähnlichen, aber längern zottigen Haaren besetzt.

Fig. a. Ein Fühler, vergrössert.

Aus der Familie der Lucaniden gebe ich hier die Beschreibung und Abbildung einer eben so merkwürdigen als schönen Gattung, des

Chiasognathus Grantii. Stephens,

Grant's Eberkammkäfer.

Tab. IV. Fig. 1. Männchen. 2. Weibchen.

Schwärzlich-metallisch-grün, die Deckschilde mit einem braunen Schimmer übergossen; der Aussenrand purpurröthlich.

Männchen: mit langen, dünnen, zangenförmig gebogenen, an der Wurzel unten mit einem hauzahnähnlichen Fortsatze versehenen Kiefern.

Länge von der Spitze der Kiefern bis zum Ende der Deckschilde 2 Zoll 6 Linien, Breite der Deckschilde 7 1/2 'Linie.'

Weibehen: mit kurzen, breiten, flachen, innen mit einem Zähnehen und Ausschnitt vor der Wurzel versehenen Kiefern.

Länge 1 Zoll 6 Linien, Breite 8 Linien.

Vaterland: Chilöe.

Die Farbe des ganzen Käfers ist ein sehr dunkles metallisches Grün, mit einem mässigen Glanze begabt; er ist glatt und kahl. Der Kopf klein, kurz, dreieckig, die beiden Seitenwinkel in einen Zahn ausgehend (Fig. 1 a. *), der Vorderrand winkelig zugespitzt, und vorn mit zwei genäherten Zähnchen besetzt, und unter diesen beiderseits in einen stumpfen Winkel übergehend, welcher innen von einem getheilten Höckerchen begrenzt ist (Fig. 1 a. **); der ganze vordere Theil des Kopfs ist schön dunkelblau, glänzend, und auf der Mitte mit einem tiefen Quereindruck versehen; der sehr schmale Hinterkopf ist schwarz, und ohne Glanz. Die Augen sind hellbraun, sehr fein netzartig, und hinten an den Seiten des Kopfes eingefügt; sie durchbohren oben den Seitenrand des Kopfschildes, und sind durch denselben so weit von einander getrennt, dass der Käfer vier Augen zu haben scheint, wovon die auf der unteren Seite grösser, kugelig, die auf der Oberseite kleiner und länglichrund erscheinen. Die Kiefern sind lang, schmal, gegen die Spitze dünner werdend, fast dreikantig, anfangs, etwa bis ein Dritttheil der Länge, aufsteigend, einander genähert, dann etwas abwärts geneigt, nach vorn mehr auseinander stehend, etwas gedreht, an der Spitze einwärts gebogen, dieselbe auf der unteren Seite

mit rostgelben Haaren besetzt, und mit einem rückwärts gebogenen Zahn endigend; die innere Kante nahe an der Wurzel mit einem kleinen stumpfen Zahn, und von hier an bis zur Spitze mit einer Reihe kleineren Zähnchen besetzt; an der Wurzel sind sie von der Seite zusammengedrückt und breiter, und gehen am unteren Ende in einen fast 5 Linien langen, einfachen, sanft aufwärts gebogenen, spitzigen, an der oberen Kante mit einzelnen Zähnchen besetzten, einem Hauzahn ähnlichen, Fortsatz über. Die Fühler sind schwarz, das erste Glied steht wagerecht, ist sehr lang und dünn, leicht gebogen, erst an der Spitze etwas erweitert, und daselbst nach unten mit einem bräunlich-gelben, langen Haarbüschel besetzt; die folgenden neun Glieder nehmen etwa den dritten Theil der Länge des Wurzelgliedes ein, und sind in einenWinkel aufwärts gebogen: das zweite, dritte und vierte Glied ist kurz, walzig, die sechs letzten Glieder sind in zunehmender Länge erweitert, einen Kamm bildend, und mit einem bräunlichgrauen Flaume bedeckt. Das Halsschild ist fast kapuzenförmig, kürzer als breit, vorn bis zur Breite des Kopfes zusammengezogen, nach hinten erweitert, an den Seiten herabgezogen, der Hinterrand leicht ausgeschweift, und beiderseits in den Hinterwinkeln in einen langen, wagerechten Zahn übergehend, der über die Deckschilde hinausreicht, und unten einen Ausschnitt in den Seitenrand macht; die Farbe ist schwärzlich-bronzegrün, der Zahn in den Hinterwinkeln purpurröthlich, der Rücken auf seiner Mitte, besonders nach vorn stark gewölbt, glatt, und mit einer feinen Mittellängslinie durchzogen, neben welcher nahe am Hinterrande ein Höckerchen steht, übrigens kahl, und nur an den Seiten mit greisen Härchen dünne belegt; von der Basis der Deckschilde ist es durch einen kurzen, dicht mit greisen Härchen bebremten, Zwischenraume getrennt. Das Rückenschild ist kurz, stumpf dreieckig, fein punktirt, und mit langen greisen Härchen dunne bedeckt. Die Flügeldecken sind stumpf-eiförmig, breit, eben, schwärzlich-bronzegrün, bräunlich überlaufen, nur matt-glänzend, leicht gewölbt, doch die Naht in der Mitte scharf erhöht, mit regenbogenfarbigen Linien geziert, und die Seiten mit einem flach abgesetzten, anfangs grünen, nach hinten purpur-röthlich gefärbten Rande versehen; die Schulter und eine Beule vor der Spitze vorragend. Die Unterseite des Körpers ist dunkel metallisch, der Bauch blau überlaufen, mit aschgraulichen feinen Härchen dünne, nur die Brust mit gelbgrauen lang zottigen Haaren dicht bedeckt. Die vordersten Beine sind sehr lang, die Schenkel stark, walzenförmig, oben metallisch-grün, unten blau; die Schienen gerade, schmal, kantig, bronzegrün, an der Spitze purpurröthlich angelaufen, die innere Kante mit einzelnen Dornen, die äussere mit kleinen scharfen Dörnchen versehen, an der Spitze noch nach aussen mit zwei starken Zähnen, und innen mit zwei Dornen besetzt; die hinteren Schienen sind kürzer, dünner, und mit einzelnen Dörnchen besetzt; die Füsse sind fast so lang wie die Schienen, das Klauenglied lang und stark, mit zwei starken gekrümmten Klauen, und der gewöhnlichen Afterklaue besetzt.

Das Weibchen ist grösser, als das Männchen, und weicht sonst noch in folgendem ab: die Kiefern sind kurz, flach, an der Wurzel breiter, vorn zugespitzt, schwarz-violett, chagrinartig, die Aussenseite durch eine scharfe Kante begrenzt, die innere gegen die Wurzel mit einem Zähnchen versehen. Der Kopf ist kurz, hinten grün, an den Seiten schwarz, der mittlere vordere Theil, wie bei dem Männchen dunkelblau; die Seiten gehen vor den Augen in einen scharfen Winkel über, zwischen denen der stumpf dreizahnige Vorderrand etwas hervortritt, und ferner innen an beiden Seiten von einem tiefen Eindruck, und hinten von einer stumpfen, hornähnlichen Erhöhung begrenzt wird. Das Wurzelglied der Fühler ist kürzer, als bei dem Männchen,

und nimmt etwa nur die Hälfte von der ganzen Länge des Fühlers ein. Das Halsschild ist breit, und die Hinterwinkel sind schief, etwas ausgerandet-abgeschnitten. Die Flügeldecken, wie bei dem Männchen; die Beine sind aber stärker und kürzer, als bei demselben, besonders sind die vordersten Schienen breit, zusammengedrückt, am Aussenrande gezähnelt und gegen die Spitze mit zwei starken Zähnen versehen.

Fig. a. Der Kopf des Männchens. b. ein Fühler. c. eine Kinnbacke (Kiefer) mit dem hauzahnähnlichen Fortsatze. d. ein Kiefer und e. ein Fühler, des Weibchens.

Die folgende, aus der Familie der Lucaniden ausgehobene Gattung möchte hier wohl auch noch einen Platz finden; es ist

Ryssonotus nebulosus. Kirby.

Nebelfleckiger Grubenkammkäfer.

Tab. III. Fig. 9.

Schwarz; das Halsschild grubig; die Flügeldecken glatt, aschgrauneblig.

Länge 10, Breite 41/3 Linie.

Dejean. Cat. ed. 3. p. 193. — Lucanus nebulosus Kirby. Linn. Trans. Vol. 12. Part. 2: 50. — Isis. 1824. p. 119. 50.

Vaterland: Neu - Holland.

Der ganze Käfer ist schwarz, nur wenig glänzend. Der Kopf ist kurz, eckig, der Vorderrand leicht ausgeschweift, in der Mitte in einer Spitze vortretend, mit Grübchen bedeckt, und auf der Mitte des Scheitels mit einem Höckerchen verschen. Die Augen sind gross, rund, glänzend schwarz, und durch das Hineintreten des hinteren Kopfwinkels fast getheilt. Die Kiefern gross, vorgestreckt, leicht aufgebogen, aussen nach hinten in einen breiten Zahn übergehend, auch am Innenrande nach vorn mit einem stumpfen Zähnchen versehen, ein zweites Zähnchen näher der Spitze am Aussenrande; von diesem aus, in schiefer Richtung nach innen ein drittes gleiches an der Spitze: von der Spitze bis zur Wurzel ist der ganze Innenrand breit mit rostgelben Haaren gefranst. Die Fühler haben ohngefähr die Länge von der Kopfbreite; sie sind dünn, schwarz, zehngliederig, wovon das erste Glied etwa so lang, wie die folgenden neun Glieder zusammen, leicht gebogen und gegen die Spitze etwas dicker ist; die vier folgenden Glieder sind gleich, walzig, dicht aneinander gereiht, die fünf letzten, allmählich an Grösse etwas zunehmenden Glieder, wovon das Endglied etwas grösser und abgerundet ist, sind an der äusseren Seite ein wenig verlängert, und bilden einen undeutlichen Kamm. Halsschild ist quer, etwas breiter, als die Deckschilde, und etwa halb so lang als breit; der Vorder- und Hinterrand ist leicht ausgeschnitten, die Vorderwinkel abgerundet, die

Seiten gerade, die Hinterwinkel etwas schief nach innen gerundet und in ein Zähnchen übergehend; oben leicht gewölbt, mit eingedrückten zerstreuten Pünktchen übersäet, und von regelmässig vertheilten grubenartigen Eindrücken ungleich: der grösste derselben steht in der Mitte und setzt in einer schmalen Rinne, sowohl gegen den Vorderals Hinterrand fort, ihm zu jeder Seite steht ein etwas kleinerer, und unter diesem mehr nach aussen noch ein grösserer, denen auch nahe am Aussenrande noch zwei kleine seichtere beigesellt sind. Ein kurzer, schmaler Hals, welcher stark runzelig punktirt ist, trennt es von dem Hinterleibe. Das Rückenschild ist mittelmässig, abgerundet, glatt. Die Deckschilde sind schwarzbraun, ohne Glanz, kurz, gleichbreit, hinten stumpfabgerundet, auf dem Rücken beinahe flach, eben; neben der Naht, doch in ziemlicher Entfernung zieht eine, kaum bemerkbare, nur am Anfange mit einem sichtbaren Eindruck beginnende Längsfurche herab, und ist die ganze Fläche aschgrau neblicht überzogen. Die Unterseite des Körpers ist schwarz, die Bauchringe mit einzelnen eingedrückten Pünktchen bestreut. Die Beine haben gleiche Farbe, und sind leicht punktirt; die vordersten Schienen aussen mit 5-6 ungleichen Zähnen besetzt, und die hintersten in der Mitte mit einem dornähnlichen Zähnchen versehen.

Fig. a. Ein Theil des Kopfes mit dem linken Kiefer; b. die Lippe mit der Zunge und den beiden Lippentastern; c. ein Kinnladentaster; d. ein Fühler; e. ein vorderes Bein.

Aus Konstantinopel erhielt ich unlängst zwei Paare einer unsern Lucanus Cervus L. sehr ähnlichen Art. Die Gestalt ist etwas gedrungener, was bei beiden Geschlechtern auffällt. Ein anderer Unterschied bietet sich in der Kopfplatte dar, deren hintere Lappen fast in einen geraden Winkel abgeschnitten sind, und bei unsern Hirschschröter mehr einen schiefen Winkel machen. Der auffallendste Unterschied aber liegt in der Zahl der Blätter, die den Fühlerkamm bilden, deren bei unserem Hirschschröter nur vier, bei diesem aber, in beiden Geschlechtern gleich, sechs sind! Dass die Blätter des Fühlerkamms in der Zahl Vier abändern, finde ich bei keinem Autor erwähnt.

Diese nur so wenig abweichende Bildung möchte daher wieder ein Beispiel sein, wie wir deren schon mehrere aufzuweisen haben, dass die Natur dieselbe Bildung an einem andern Orte, und in einem anderen Klima mit einiger Abänderung, die seine örtliche Bestimmung erheischen mag, wiederholt und standhaft erhält. Dieses angenommen, trage ich daher kein Bedenken, diesen türkischen Hirschschröter als eine eigene selbstständige Art aufzunehmen, ob mich gleich eine andere Beobachtung, die ich gemacht habe, hätte wankend machen können. Ich habe nemlich von unserem Hirschschröter ein vollkommen normal ausgebildetes männliches Individuum, das in der Schweiz gefunden wurde, in meiner Sammlung, an welchem der Fühlerkamm vollkommen ausgebildete fünf Blätter hat. Da er in der übrigen Körperbildung aber von der gewöhnlichen in gar nichts abweicht, und dieses Individuum überhaupt nur eine sehr seltene Ausnahme zu sein scheint, indem ich viele Exemplare aus der Schweiz erhalten und verglichen habe, die standhaft nur einen vierblätterigen Fühlerkamm hatten, hingegen an den türkischen Exemplaren die Zahl Sechs des Fühlerkamms an zwei Paaren voll-

kommen gleich ist, so sehe ich mich, dieser einzelnen Ausuahme an unsern Hirschschröter wegen, noch nicht veranlasst, unsern Käfer nicht als eigene Art zu betrachten.

Ob er in der Türkei diese Bildung standhaft behält, und unser Hirschkäfer in seiner Gesellschaft gar nicht vorkommt, müssen fernere Beobachtungen lehren.

Es würden die beiden Arten sich folgendermassen unterscheiden:

Lucanus turcicus. Sturm.

Türkischer Hirschkammkäfer.

Tab. V. Fig. 1.

Pechbraun; die hintern Lappen der Kopfplatte fast geradwinkelig; der Fühlerkamm sechsblätterig.

Lucanus Cervus. Linn.

Gemeiner Hirschkammkäfer.

Pechbraun; die hintern Lappen der Kopfplatte schiefwinkelig; der Fühlerkamm vierblätterig.

Tab. V. Fig. 1. Lucanus turcicus. Mas a. die Kopfplatte. b. ein Fühler. c. Kopf und Halsschild von L. turcicus. Fem. d. ein Fühler. e. die Kopfplatte von L. Cervus. Mas. f. ein Fühler.

Ich lasse hier noch eine Gattung aus der Familie der Lucaniden folgen:

Corypticus capensis. Dejean.

Kapischer Antilopenkammkäfer.

Tab. IV. Fig. 3.

Länglich, walzenförmig, schwarz, glänzend; die Kiefern gerade ausgestreckt, schaufelförmig; das Halsschild auf dem Rücken vertieft, vorn mit einem dreizähnigen, über dem Kopfe wegstehenden Fortsatze; die Flügeldecken gefurcht, die Zwischenräume mit einer Reihe starker Hohlpunkte besetzt.

Länge 62/3, Breite 23/4 Linien.

Corypticus capensis. Dej. Cat. ed. 3. p. 194. — Xiphodontus Antilope. Westwood.

Vaterland: Vorgebirg der guten Hoffnung.

In der Gestalt hat er viele Achnlichkeit mit dem Sinodendron cylindricum F. Der Kopf ist kurz, vorn breit, glatt, nach der Breite tief ausgehöhlt, der Vorderrand tief ausgeschnitten; der Hinterkopf schmal, wulstig erhöht und punktirt. Die Augen sind gross, braun, an den Seiten unter der Kopfdecke stehend, solche oben durchbohrend, so dass sie vorn von einer erhöhten Leiste, und hinten von dem durchbohrten Kopfrande geschützt sind. Die Fühler sind unter der Kopfdecke vor den Augen eingefügt.

14 *

schwärzlich-braunroth, wenig länger, als der Kopf, und zehngliederig. Die Länge des ersten Gliedes beträgt etwa ein Dritttheil der Länge des ganzen Fühlers, ist walzig, nach vorn etwas dicker werdend; die sechs folgenden Glieder sind kurz, walzig, enge zusammengdrängt, und erreichen zusammen kaum die Länge des ersten Gliedes; die drei letzten grössern Glieder sind lamellenförmig erweitert, braun, mit einem graulichbraunen Filze bedeckt, einen Kamm bildend. Die Kiefern sind etwas länger, als der Kopf, gerade vorgestreckt, linealisch, zusammengedrückt, oben concav, unten convex, an der Spitze leicht ausgeschnitten abgestutzt, an der Innenseite etwas unter der Spitze, und nochmals unfern der Wurzel tief ausgeschnitten, so wie nahe an der Wurzel mit einem Zähnchen versehen. Die Unterlippe ist quer, concav, der Vorderrand etwas ausgeschnitten, weit und grob punktirt. Die Kinnladentaster sind vielmal grösser, als die Lippentaster, ihr letztes Glied ist lang, dünn, walzenförmig. Das Halsschild ist so breit, wie die Deckschilde, hinten quer-viereckig, walzenförmig, weit und nicht sehr tief punktirt; die Seiten gerade, der Hinterrand nur leicht ausgeschnitten, die Hinterwinkel abgerundet, und sowohl der Seiten - als Hinterrand fein gerandet; der Seitenrand vorn einwärts gebogen und fein gekerbt. Der vordere Theil des Halsschildes geht in einen verschmälerten, dicken Fortsatz über, welcher über den Kopf hinweg ragt, der Vorderrand desselben ist zweimal tief ausgeschnitten, und mit drei stumpfen Zähnen besetzt, und unter den mittleren ist noch ein viertes Zähnchen zu bemerken; dieser Fortsatz ist durch einen Quereindruck von dem hinteren Theile des Halsschildes abgetheilt, und durch einen gemeinschaftlichen rautenförmigen tiefen Längseindruck auf dem Rücken wieder vereinigt. Ein schmaler, fein netzförmig punktirter, und mit gelbbräunlichen Härchen belegter Hals entfernt es von dem Hinterleibe. Das Rückenschildchen ist klein, abgerundet, und mit einigen starken Hohlpunkten besetzt. Die Flügeldecken sind länglich-walzenförmig, hinten eiförmig abgerundet, eng gefurcht, die Furchen vor der Spitze verschwindend, die engen Zwischenräume mit einer Reihe starker Hohlpunkte besetzt; die Schultern wenig vorragend, und unten mit einem Zähnchen versehen, die Seiten ausgeschweift, gerandet, und der vorn breite, hinter der Mitte verloren umgebogene Rand gefurcht. Die Unterseite des Körpers ist punktirt. Die Beine sind kurz und stark; die Schenkel zusammengedrückt, besonders die vordersten, welche kurz und breit, innen gegen die Spitze mit einem stumpfen Zähnchen verschen, und mit einem goldgelb filzigen Fleck geziert sind. Die Schienen sind walzenförmig, etwas gedrückt, gefurcht; und die vordersten mit einer Reihe stumpfer Zähnchen besetzt; die hintersten sind mit einem einfachen scharfen Zahne versehen; die Füsse sind dünn; die Glieder kurz, walzig, das Klauenglied lang, mit zwei starken Krallen und der gewöhnlichen Afterklaue versehen.

Fig. 3, a. Der K\u00e4fer vergr\u00f6ssert; b. ein Kiefer von der Aussen-, c. von der Innenseite; d. ein F\u00fchler, e. ein vorderstes Bein.

Aus der Familie der Köhlerkäfer hebe ich eine mexikanische Gattung aus, die wegen der mit Warzen bedeckten Oberfläche an eine Kröte erinnert. Ich hatte ihr desshalb früher den Namen *Phrynoderma mexicana* gegeben, unter welchem ich mehrere Stücke an meine Freunde vertheilt habe. Später erfuhr ich, dass die Gattung schon von Griffith benannt war.

Zopherus variolosus. Mus. Berol.

Warziger Krötenköhlerkäfer.

Tab. V. Fig. 2.

Schwarz, oben weisslich-erdfarben; das Halsschild schwarz-gefleckt; die Deckschilde mit grossen ungleichen schwarzen Warzen bedeckt.

Länge 6 1/2 bis 12, Breite 3 bis 5 Linien.

Die Grösse dieses Käfers ist sehr veränderlich; in der Gestalt reihet er sich an die Opatrinen an. Die Farbe ist schwarz, beinahe glanzlos, doch die Oberseite gelblichweiss oder erdfarbig überzogen, glatt. Der Kopf ist breit, stumpf, der Vorderrand ausgeschnitten, ganz schwarz, oder es ist hinten ein breiter, bisweilen getheilter gelbweisslicher Flecken stehen geblieben, an dem sich ein ähnlicher länglich-schmaler beiderseits anschliesst. Die Lefze ist breit, viereckig, aber nur ein schmaler Theil davon sichtbar, indem der übrige Theil unter dem Kopfrande verborgen und glatt, der sichtbare Theil dagegen mit Hohlpünktchen bestreut, und mit einer rothgelben Franse am Vorderrande besetzt ist. Die Kiefern sind derb, aussen convex, innen concav, an der Spitze eingebogen, diese stumpf, ausgerandet, und nur diese äusserlich sichtbar. Die Kinnladen sind kurz, am Stamme hornartig, die Lade lederartig, ungleich getheilt. Das Kinn ist quer, herzförmig, mit einigen starken Hohlpunkten bestreut, und am Vorderrande goldgelb gefranst. Die Fühler sind kurz, elfgliederig, und an den Seiten unter dem Kopfschilde eingefügt; die Glieder sind kurz-viereckig, durchbohrt, paternosterförmig, mit seichten Grübchen bestreut; das Wurzelglied ist etwas grösser, als die folgenden unter sich ziemlich gleichen Glieder, nur das neunte ist etwas erweitert, das zehnte und elfte dagegen sehr kurz, das Endglied gerade abgeschnitten und mit einem weisslichen Wesen angefüllt. Das Halsschild ist gross, gewölbt, vorn etwas breiter, als die Deckschilde, fast scheibenförmig, doch hinten bis zur Breite der Basis der Deckschilde zusammengezogen; der Vorderrand ist nur seicht ausgeschnitten, der Hinterrand gerade; die Seiten sind leicht gerundet, vorn etwas ausgeschweift, hinten gekerbt, die Kerbzähnchen mit schwarzen Pusteln besetzt; die Oberfläche ist glatt, auf der Mitte der Länge nach mit zwei Reihen schwarzer, hie und da zusammenhängender ungleicher Flecken, und beiderseits dem Aussenrande zu noch mit einem Häufchen ähnlicher, so wie am Vorderrande noch mit kleineren solchen Fleckchen besetzt. Ein kurzer Hals trennt es von der Basis der Deckschilde. Das Rückenschildehen fehlt. Die Deckschilde sind etwa noch einmal so lang, wie das Halsschild, länglich-eiförmig, gewölbt, mit grösseren und kleineren unregelmässig hie und da zusammenhängenden schwarzen Warzen bedeckt; an der Basis sind sie leicht ausgeschnitten, vor der Spitze seitwärts mit zwei grösseren, an der Spitze selbst mit zwei kleineren Knoten besetzt. Die Unterseite des Kopfes ist gewöhnlich mit zwei trübgelben Flecken, dessgleichen die Seiten des Halses, der Brust und des Hinterleibes mit ähnlichen Flecken geziert. Die Beine sind mässig lang, stark, schwarz, die Schenkel walzenförmig, etwas zusammengedrückt, unten mit einer Rinne versehen, deren Ränder mit einem gelben Filze eingefasst sind; auf dieselbe Art sind auch die Schienen, ja selbst die Fussglieder auf der Unterseite, das Klauenglied nicht ausgenommen, mit einer Rinne verschen.

Bisweilen ist der ganze Käfer schwarz, bis auf einige übrig gebliebene weisse Sprenkeln auf den Deckschilden, oder es sind auch diese verschwunden; doch fehlt auch selbst bei diesen die gelbe Einfassung der Rinnen auf der unteren Seite der Schenkel, Schienen und Fussglieder, nicht.

Fig. a. Der Kopf, b. die Lefze, c. ein Kiefer, d. eine Kinnlade mit dem Taster, e. das Kinn, f. ein Fühler, g. die letzten Glieder desselben stärker vergrössert.

Aus der Familie der Curculioniden möchte als besonders merkwürdig eine Art aus der Guttung Amycterus, die ich noch für unbeschrieben halte, hier einen Platz verdienen. Kirby erwähnt bei Aufzählung einer Reihe Käfer, die Robert Brown in Neuholland gesammelt (in Linn. Transact. Vol. XII. Part. 2. 1817. — Isis, 1824. p. 132.), bei seinem Curculio mirabilis, eine demselben ähnliche Art in Mac Leay's Cabinet, "mit einer Afterzange, wie der Ohrwurm", welches wohl ohne Zweifel unser Käfer ist, solchen aber nicht näher beschreibt. Schönherr scheint diesen Käfer nicht zu kennen, da ich ihn in seinen Genera et Species Curculionidum nicht beschrieben finde.

Amycteres paradoxus. Sturm.

Paradoxer Breitrüsselkäfer.

Tab. V. Fig. 3.

Schwarz, glanzlos; das Halsschild mit gedrückten Warzen bedeckt; die Flügeldecken abwechselnd erhaben gereift: die Zwischenräume quer gerunzelt, mit einer Reihe eingedrückter Punkte; der Bauch an der Spitze ausgehöhlt, mit einer vorragenden Afterzange.

Länge 11, Breite 42/3 Linien.

Vaterland: Neuholland, und wie es scheint selten, oder doch nicht in denselben Gegenden, wo der ihm ähnliche A. mirabilis Kirby sich aufhält, welcher auch weniger selten sein mag, da er in vielen europäischen Sammlungen angetroffen wird.

Ich kenne nur das Männchen, welches bedeutend grösser, als das des A. mira bilis ist, und eine russschwarze, des Glanzes entbehrende Farbe hat. Der Kopf ist breit, kurz, stumpf, die Stirn gewölbt und glatt; der Rüssel ist kurz, breit, vorn am Rande stark ausgeschnitten, an der Basis von zwei tiefen Längseindrücken begrenzt, welche beiderseits von einer wulstförmig erhöhten, bis zum Vorderrand reichenden Leiste, nach innen aber von zwei schmalen und abgekürzten Leisten eingeschlossen sind, und sich am Vorderrande in eine dreiwinkelige Vertiefung verlieren. Die an den Sciten des Kopfes stehenden Augen sind klein, länglich-oval. Die Kiefern sind kurz, vorn gerade abgeschnitten, seitwärts erweitert, und in eine zahnförmige Spitze übergehend. Das Kinn ist dick, weit ausgeschnitten, die beiden Ecken stumpf, und vorragend. Die Fühler sind vorn unter der äussern erhöhten Leiste eingefügt, schwarz, dünn und kurz; das erste Glied ist so lang, wie die Geisel, deren siehen Glieder abnehmend kür-

zer und mit steifen schwarzen Haaren besetzt sind, die letzten Glieder bilden eine kreiselförmige zugespitzte Keule. Das Halsschild ist etwas länglichrund, und hinten mehr, als vorn verengt, oben flach, mit einer seichten Längsrinne versehen, und grossen, plattgedrückten Warzen dicht besetzt, welche, besonders die an den Seiten stehenden, mit einem Hohlpunkt in der Mitte versehen sind, in welchen ein niederliegendes schwarzes, steifes Härchen eingesetzt ist; der Vorderrand ist tief, zur Aufnahme des Kopfes, ausgeschnitten, und die Seiten stark herabgezogen, welche mit ihren lappenförmigen Vorderecken den Kopf einschliessen; der Hinterrand ist gerade. Ein kurzer fein und dicht punktirter Hals entfernt es etwas von der Basis der Deckschilde. Das Rückenschildchen ist klein, stumpf, dreieckig, liegt tief, und ist wenig bemerklich. Die Deckschilde sind ziemlich lang, eiförmig, an der Basis nur wenig breiter, als das Halsschild, unter den Schultern aber gleichförmig, bis an die breit abgestumpfte Spitze erweitert, und stark gewölbt, die Schultern in einem stumpfen Spitzchen vortretend; von der Schulter an läuft eine bis an den Spitzenrand reichende, gleich und stark erhöhte Längsreife, welcher nach innen eine zweite, von der Basis bis zur Spitze reichende, folgt; die Naht und noch zwei in den Zwischenräumen herablaufende Reifen sind schmäler und minder erhöht, und durch enge Querleisten verbunden, in welchen noch eine Längsreihe eingedrückter Punkte zu bemerken ist; in dem Raume zwischen der Achselreife und dem äussersten Rande sind noch fünf erhöhte Reifen zu bemerken, deren äussere hinten wulstartig um den Spitzenrand herumzieht, die vier inneren aber abgekürzt sind; die Zwischenräume sind mit Querrunzeln ausgefüllt. Der Bauch ist flach, glatt, die letzten Bauchringe sehr schmal, wulstig, mit einzelnen Hohlpünktchen bestreut. Der After ist gross und tief ausgehöhlt; aus dem untern Rande desselben ragen zwei lange, gerade, an der Spitze gegeneinander gebogene zangenförmige Fortsätze hervor. Von dem dünnen Hornblättchen, welches am innern Rande der Basis der Afterzange bei A. mirabilis deutlich zu sehen ist, bemerkt man bei meinem Exemplar auch noch Rudimente davon, die also wahrscheinlich abgebrochen oder ausgefressen sein mögen. Am unteren Rande des letzten Bauchringes sind zwei nebeneinander stehende Hohlpunkte zu bemerken, aus welchen ein kleiner zapfenähnlicher gestreifter Körper hervorragt, welcher aus zusammengeklebten Haaren zu bestehen scheint. Die Beine sind lang, stark, einfach; die Schenkel am Knie unten ausgehöhlt; die Schienen rund, etwas rauh, an den Seiten mit kurzen Dörnchen besetzt; die Fussglieder sämmtlich auf der untern Seite rinnenförmig ausgehöhlt.

Fig. a. Der Kopf von vorn, b. ein Fühler, c. ein Theil des Hinterleibes von unten, mit dem weit ausgehöhlten After und der Afterzange, d. eines der quastenförmigen Körperchen unter dem Rande des letzten Bauchringes.

Ich lasse hier noch eine Gattung aus der Familie der Curculioniden folgen, die Schönherr in seinen Genera et Species Curculionidum unter dem Namen Tachygonus aufgeführt hat; er setzt sie in die Abtheilung der Ramphides, welche ungebrochene Fühler haben, und die hintersten Beine zum Springen eingerichtet sind. Herr Dr. Zimmermann, der dieses Käferchen in Südcarolina gesammelt und auch mir mitgetheilt hat, bemerkt darüber in Germar's Zeitschrift für die Entomologie, 2. Bd. p. 445., Folgendes:

"Dies Thierchen lebt auf der Eiche, wo es sich auf der Unterseite der Blätter aufhält. Blickt man daher unter das Laub junger Eichen, wie es deren hier sehr viele und von sehr vielen Arten giebt, so fällt einem das Insekt leicht in das Auge. Es lässt sich ohne alle Mühe greifen, sieht aber schon von weitem die Gefahr, hebt die langen Beine auf und fällt zu Boden, oder in die untergehaltene Hand. Es würde daher besser Tachyopus, als Tachygonus genannt werden. Ich nahm den Käfer auf die Hand, legte ihn auf den Tisch, rüttelte, drückte und kitzelte ihn — alles umsonst, er wollte nicht springen noch hüpfen, nicht einmal laufen, sondern streckte bei jeder Berührung die Stelzenbeine, die ihm nur zum Anhalten dienen, seitwärts aus und kroch dann nach einigen Minuten langsam weiter, wie ich ihn überhaupt nie springen sah. Beide Geschlechter sind einander äusserlich gleich, oder doch ohne auffallende Unterschiede."

"Als ich heute Nachmittag vor einem blühenden Caprifolium verweilte und dem Spiele der in Menge umherschwärmenden, summenden und zwitschernden Colibris zusah, bemerkte ich von ungefähr zur Seite mehrere Tachygonen ein ähnliches Spiel um einen Eichenstrauch treiben. Ich sah, dass sie nicht nur ziemlich schnell, sondern auch geschickt und in bestimmter Richtung flogen. Ihr Gegenstand war ein wagerecht stehendes Blatt, auf dessen Unterseite sie sich festsetzten. Dies würde ihnen im Fluge unmöglich sein, wenn ihnen nicht die Natur die langen Hinterbeine gegeben hätte. Wenn sie dem Blatte nahe genug sind, so überschlagen sie sich, und erfassen es mit den Hinterbeinen. In dem Augenblicke, wo dieses geschieht, lassen sie die Deckschilde nieder und der Körper hängt dann einen Augenblick mit dem Kopfe nach unten, bis sie auch mit den Vorderbeinen das Blatt fassen."

Tachyopus*) Lecontei. Dejean.

Leconte's Schlaurüsselkäfer.

Tab. VI. Fig. 1.

Kurz-eiförmig, schwarz, von weissen Härchen scheckig, und mit einzelnen schwarzen Haaren dünne besetzt; die Fühler, die Vorderbeine und die Füsse rostgelb; das Halsschild hinten mit einem grossen schwarzen kahlen Fleck, auf welchem beiderseits ein Büschel aufrechter Haare steht; die Flügeldecken grob punktirtgefurcht, die Zwischenräume mit Knötchen besetzt, quer über die Mitte eine breite rostrothe Binde, an welcher hinten ein Büschel schneeweisser Haare steht; die hintersten Beine gross, die Schenkel unten gezähnt.

Länge 1 1/3, Breite 1 Linie.

Tachygonus Lecontei. Dej. Schönh. Curc. I. 1. p. 312.

Die Grundfarbe des Körpers ist schwarz, etwas glänzend. Der Kopf ist klein, rundlich, mit gelbgreisen Härchen bedeckt. Die Augen sind gross, schwarzbraun, so nahe beisammen stehend, dass sie nur durch eine schmale weissliche Linie getrennt sind; der Rüssel ist länger, als der Kopf, schwarz, an der Basis mit weisslichen Härchen bedeckt und im Ruhestand unter die Brust eingezogen. Die Fühler sind kurz,

^{. *)} Zimmermann in der angeführten Stelle.

roströthlich. Das Halsschild ist kürzer, als breit, vorn stark verengt, und bis auf einen grossen kahlen Fleck, der bis an den Hinterrand reicht, mit gelbgreisen Härchen dicht bedeckt, und mit langen, aufrechten, schwarzen Haaren besetzt, von welchen sich vorn auf dem kahlen Fleck beiderseits ein Büschelchen, gleich einem Dörnchen erhebt. Rückenschildchen liegt tief, ist klein und abgerundet. Die Flügeldecken sind breit, kurz, stumpf-eiförmig, auf dem Rücken flach, die Schultern schwielig erhöht, seichtgefurcht: die Furchen mit starken Hohlpunkten versehen, die schmalen Zwischenräume von Knötchen uneben, und überall mit schwarzen, aufrechten Haaren dünne besetzt; die Seiten und eine quer über die Mitte ziehende Binde, welche auch noch in der Naht vorn und hinten fortsetzt, und den Vorderrand umzieht, roströthlich, mit weissen Härchen geziert, deren einige in der Mitte hinter der rothen Binde in ein Büschelchen vereinigt, einen schneeweissen Punkt gleichen. Der After ragt unbedeckt hervor. Die vier Vorderbeine sind mittelmässig gross, hell roströthlich, mit weisslichen Härchen bedeckt; die hintersten Beine sind gross, die Schenkel lang, walzenförmig, gegen die Spitze nur leicht verdickt, mit einem weissen Filze, und langen weissen steifen Haaren bedeckt, nach vorn mit einem breiten schwarzen Ring umgeben, auf welchem auch die langen Borstenhaare schwarz sind; die untere innere Scite ist mit einigen scharfen Zähnchen bewaffnet; die Schienen der hintersten Beine sind fast sichelförmig gebogen, gegen die Spitze breit, zusammengedrückt. schwarz, mit steifen Haaren dicht besetzt; die Füsse alle hell roströthlich.

Fig. a. Der Kopf; b. ein hinteres Bein.

Aus der Familie der Longicornen besitze ich eine ausgezeichnete europäische, und so viel mir bekannt ist, noch nicht beschriebene Art aus der Cattung Purpuricenus, die einer Bekanntmachung nicht unwerth sein dürfte.

Purpuricenus dalmatinus. Sturm

Dalmatischer Purpurbockkäfer.

Tab. VI. Fig. 2.

Schwarz, Halsschild und Flügeldecken roth: auf dem ersteren vorn zwei schwarze Tüpfeln, und am Hinterrande beiderseits ein solcher Flecken; die Deckschilde an der Basis mit einem breiten, ausgezackten, und nach hinten mit einem gemeinschaftlichen, zweilappigen schwarzen Flecken.

Länge 82/3, Breite 3 Linien.

Vaterland: Dalmatien.

Er hat eine etwas breitere Gestalt, als der P. Desfontainii F., trägt aber dasselbe Farbenkleid, das heisst er ist dunkelschwarz, nur das Halsschild und die Flügeldecken sind mennigroth; auch ist er überall mit abstehenden schwarzen Haaren bedeckt, welche jedoch auf den Flügeldecken dünner, als auf den übrigen Theilen des Körpers stehen. Die ganze Oberseite des Käfers ist auch mit einem dichten filzartigen Wesen überzogen, durch welches man mit dem Glase eine grob punktirte Grundfläche bemerken kann. Die Fühler sind ganz schwarz, die letzten drei Glieder etwas breiter, gedrückt, die vorhergehenden sind von dem vierten Gliede an auf der Unterseite schwach

gerinnt. Das Halsschild ist fast so breit, wie die Deckschilde, und an den Seiten mit einem Dorn bewaffnet, nach vorn stehen zwei aus aufrechten schwarzen Härchen gebildete Tupfen, am Hinterrande beiderseits, dem Aussenrande genähert zwei schwarze Flecken, und in der Mitte unter den zwei vorderen Tupfen noch ein kleines schwarzes Tüpfelchen. Das Rückenschildehen ist dreickig, schwarz. Die Flügeldecken sind gleichbreit, hinten stumpf abgerundet, flach gewölbt, mit einem abgesetzten Rändehen umgeben, und die Schultern abgerundet; von der Basis an etwa ein Dritttheil der Länge schwarz, ausgezackt, die beiden hintern Dritttheile sind mit einem schwarzen, zweilappigen, gemeinschaftlichen, in der Naht mit dem obern verbundenen Flecken geziert. Die ganze Unterseite und die Beine sind schwarz, fein chagrinartig punktirt.

Herr Serville führt in den Annal. de la Société Entomol. de France, Tom. III. p. 98. aus der Familie der Longicornen eine Gattung unter dem Namen Ozodes auf, von welcher sich in Dejeau's Sammlung, nach dessen Gatalog, p. 359. vier Arten befinden, welche alle in Brasilien zu Hause sind. Ein, von Sr. Königl. Hoheit dem Herrn Herzog Friedrich Paul Wilhelm von Würtemberg aus Mexiko mitgebrachter Käfer aus dieser Familie trägt alle die von Herrn Serville angegebenen Gattungsmerkmale an sich, so dass ich kein Bedenken trage ihn in diese Gattung zu bringen.

Ozodes mexicanus. Sturm.

Mexikanischer Knotenbockkäfer.

Tab. Vl. Fig. 4. Männchen. 5. Weibchen.

Schwarz, glänzend; die Stirn, eine Linie an jeder Seite des Halsschildes, und eine treppenförmig unterbrochene Längslinie auf jeder Flügeldecke silbergrau filzig; die Schenkel keulenförmig.
Länge 8½ bis 10½, Breite ½ bis 3 Linien.

Die Grundfarbe des ganzen Käfers ist schwarz, mässig glänzend. Das Gesicht und der Hinterkopf sind mit einem bleich citronengelblichen Filze belegt. Die Fühler des Männchens sind lang, die Glieder lang und dünn, und vom vierten Gliede an dunkel rostbräunlich; die drei ersten Glieder sind schwarz, das Wurzelglied ist sehr verdickt, und am Grunde innen mit einem Zahne besetzt; grob, etwas runzelig punktirt, und mit einzelnen Härchen bekleidet; das zweite Glied ist sehr kurz, walzig, und in der Mitte wie zusammen geschnürt; das dritte Glied ist das längste, mit steifen schwarzen dicht anliegenden Härchen bedeckt, und auf der unteren Seite gleich den folgenden mit einer dichten Haarfranse besetzt. Das Halsschild ist etwas länger, als breit, gewölbt, sowohl hinten als vorn verengt, der Vorderrand leicht bogig, der Hinterrand fast gerade, die Seiten nach hinten mit zwei stumpfen Höckern besetzt, auch auf dem Rücken nach hinten erhebt sich eine spiegelglatte Beule, die in einer scharf erhöhten Linie nach vorn fortsetzt, die ganze übrige Fläche ist mit groben, runzelig ineinanderfliessenden Hohlpunkten bedeckt, und zu beiden Seiten gegen den Aussenrand mit einer breiten, durchaus gehenden bleich eitronengelb-filzigen Linie geziert. Ein schmaler Zwischenraum entfernt es von der Basis der Deckschilde. Das Rückenschildchen ist klein, dreieckig, und mit einem citronengelblichen Filze belegt.

Die Flügeldecken sind an der Basis etwas breiter, als das Halsschild, die Schultern etwas vorstehend, nach hinten werden sie allmählich schmäler, und sind an der Spitze etwas schief abgeschuitten; auf dem Rücken sind sie beinahe flach, an den Schultern und der Basis etwas gröber, an den Seiten herab viel feiner punktirt, und mit einem langen, bis zur Einfügung der hintersten Schenkel reichenden, etwas ausgeschweiften, silbergrau-filzigen Streifen geziert, dem sich unten ein ähnlicher kleinerer anschliesst, und unter diesem zicht sich noch ein dritter, schmälerer an der Naht bis zur Spitze herab. Der mittlere Streifen hängt bald mit dem ersten zusammen, bald erscheint er von demselben getrennt. Der ganze Unterleib ist ebenfalls mehr oder weniger mit bleich citronen- oder messinggelblichen Härchen überzogen. Die Schenkel sind stark keulenförmig aufgetrichen, etwas zusammengedrückt, pechschwarz; die Schienen und Füsse rostroth, die hintersten Schienen länger, an der Spitze gekrümmt, unten mit einer feinen Haarfranse besetzt; die Fusssohlen mit einem goldbräunlichen Filze gepolstert.

Das Weibehen ist grösser und stärker, unterscheidet sich aber sonst nur durch die kürzern Fühler, welche kaum die Länge des Körpers erreichen, und deren fünftes, sechstes und siebentes Glied innen an der Spitze mit einem Dörnchen, das achte, neunte und zehnte aber an jeder Seite mit einem solchen besetzt ist; ausserdem ist noch jedes Glied, vom dritten bis zum siebenten, auf der innern Seite der Spitze mit einem Haarbüschelchen versehen; dagegen ist das Wurzelglied nicht so aufgetrieben, als bei dem Männchen, auch fehlt an der Basis der Zahn. Die Beine sind schwächer, besonders die Schenkel viel weniger keulenförmig aufgetrieben, auch sind die hintersten Schienen an der Spitze nicht gebogen.

Fig. a. Das Wurzel- und erste Glied des Fühlers vom Männchen; b. ein Fuss.

keh lasse hier noch zwei Arten aus schon bekannten Gattungen der Familie der Longicornen folgen, die mir aus Griechenland zugekommen sind.

Dorcadion tomentosum. Sturm.

Filziger Sammetbockkäfer.

Tab. VI. Fig. 3.

Lang, fast walzenförmig, mit einem feinen zimmtbraunen Filze bedeckt; das Rückenschildchen und ein breiter Längsstreifen an den Seiten der Flügeldecken schmutzig weiss.

Länge 10 bis 13, Breite 3 bis 4 Linien.

Vaterland: Nauplia.

Er hat nicht die länglich-eiförmige Gestalt der zahlreichen Arten dieser Gattung, sondern ist vielmehr gestreckt und walzenförmig, und hat daher mehr das Ansehen einer Saperda. Die Grundfarbe des ganzen Körpers ist an abgeriebenen Stücken schwärzlich- oder braunroth; bei frischen Exemplaren sind aber alle Theile, mit Ausnahme des Unterleibs, mit einem feinen aschgrau-bräunlichen Filze dicht bedeckt, der auf dem Halsschilde und besonders auf den Flügeldecken eine hellere oder dunklere

zimmtbraune Farbe annimmt. Der Kopf ist gesenkt, so breit wie das Halsschild, von runzelartig ineinandersliessenden Hohlpunkten etwas rauh; die Stirn von einer eingedrückten Längslinie getheilt, was unter dem filzartigen Ueberzuge aber wenig bemerklich ist. Die Augen sind schwarz. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Deckschilde, etwa ein Dritttheil kürzer, als breit, walzig, ohne Dorn an den Seiten, die Oberfläche an abgeriebenen Stücken wie der Kopf, etwas rauh, mit einer kahlen glänzenden kurzen Linie in der Mitte, und beiderseits mit einem Höckerchen versehen, was bei frischen, mit dem Filze bedeckten Stücken, nur undeutlich zu erkennen ist. Das Rückenschildehen ist etwas kurz, abgerundet dreieckig, und mit einem schmutzig weissen Filze bedeckt. Die Flügeldecken sind lang, fast gleichbreit, unter den etwas vorragenden Schultern ein wenig eingezogen, dann kaum merklich bauchig in gleicher Weite bis zur abgerundeten Spitze fortlaufend, und erst ganz an der Spitze klaffend, so dass ein Theil des Afters unbedeckt bleibt. Sie sind nur flach gewölbt, deutlich, doch nicht enge punktirt, längs der Naht mit einer eingedrückten Linie versehen, ganz mit einem hellern oder dunklern zimmtbraunen Filze bekleidet, und mit einem von der Schulter schief bis zur Spitze reichenden breiten, schmutzig weisslichen Streifen geziert, der nach aussen von einer schwachen Kante begrenzt ist; der äusserste Rand der Flügeldecken ist auch noch mit einer ähnlichen weissen Einfassung versehen. Ueberall sind auch die eingedrückten Punkte der Grundfläche durch den filzigen Ueberzug sichtbar. Brust und Beine sind ebenfalls mit dem schmutzig weisslichen filzartigen Ueberzuge versehen, bloss an dem Hinterleibe ist solcher nur sehr dünne aufgetragen, und daher die röthliche oder schwärzliche Grundfarbe sichtbarer.

Saperda graeca. Sturm.

Griechischer Kragenbockkäfer.

Tab. VI. Fig. 6.

Mit einem mäusegrauen, filzig-zottigen Ueberzug; die Flügeldecken zimmtbräunlich, mit einem von der Schulter bis zur Spitze reichenden weisslichen Streifen, und weisslichem Rückenschildchen.

Länge 72/3 bis 111/2, Breite 21/3 bis 4 Linien.

Vaterland: Nauplia.

Diese Art ändert in der Grösse sehr ab; doch erreichen die grössten Individuen noch nicht die grössern Exemplare der S. Curcharias. Die Grundfarbe des ganzen Körpers ist schwärzlich oder pechbraun, und alle Theile sind mit einem dichten mäusegrauen Filze und langen feinen Zottenhärchen bedeckt. Die Seiten des Kopfes sind unter den schwarzen Augen, weiss; die Taster roströthlich. Die Fühler sind stark, pechbraun, und nur sehr dünne mit grauen Härchen bekleidet. Das Halsschild ist etwas schmäler, als die Flügeldecken, und etwas kürzer, als breit, walzig, einfarbig, oder mit einem hellern Längsstrich auf der Mitte versehen. Das Rückenschildchen ist abgerundet, mit einem weisslichen Filze belegt. Die Flügeldecken sind an der Schulter breit, gegen die Spitze hin aber verschmälert, und diese von innen nach aussen etwas schief abgerundet; der Rücken flach, carmelitbräunlich, von der Schulter bis zur Spitze mit einem breiten; grauweisslichen Streifen an der Seite geziert. Die ganze Unterseite

und die Beine sind von einem mäusegrauen Filze bedeckt, und letztere noch mit langzottigen Haaren besetzt.

Aus der Familie der Chrysometinen erhielt ich einen Käfer aus Neuholland, welcher in der Gestalt viele Aehnlichkeit mit einer Donacia hat, sich aber schon durch beträchtlichere Grösse und andere Merkmale unterscheidet. Durch die stark verdickten Hinterschenkel nähert er sich mehr der Gattung Sayra, deren Arten aber alle eine durchaus glatte Oberfläche haben, und völlig ungefleckt sind, was an unserm Käfer nicht der Fall ist. Ich glaube ihn daher als eine eigene, zwischen Donacia und Sagra stehende Gattung, betrachten zu müssen, und bezeichne sie mit dem Namen Mesophalacrus (μεσοφαλακρος, mitten auf dem Kopfe kahl), von der kahlen, glatten Stirn, da der übrige Theil des Kopfes mit seinen anliegenden Härchen ganz bedeckt ist. Die Gattungsmerkmale sind nach den Mundtheilen, so weit ich solche sehen konnte, folgende:

Die Lefze frei, gross, leicht ausgerandet.

Die Kiefern einfach, schmal, leicht gebogen, zugespitzt.

Die Taster fadengleich; die Glieder walzig, das Endglied gestutzt.

Die Lippe breit, sehr kurz, der Vorderrand zweimal leicht ausgeschweift.

Mesophalacrus Spinolae. Sturm. Spinola's Stirnschenkelkäfer.

Tab. VI. Fig. 7.

Schwarz, glänzend; der Kopf, bis auf die kahle Stirn, die ganze Unterseite und die Beine mit aschgrauen Härchen bedeckt; an den Seiten des Halsschildes ein rostrother Streifen; die punktirtgestreiften Flügeldecken rostgelb gefleckt.

Länge 7, Breite über die Schultern 3 Linien.

In der Gestalt gleicht er so ziemlich einer Sagra; die Farbe ist schwarz; matt, nur die Flügeldecken sind mit einem stärkern Glanze begabt. Der Kopf ist bis auf eine etwas erhöhte, kahle, glänzende Stelle auf der Mitte der Stirn, mit aschgrau gelblichen anliegenden Härchen dicht bedeckt, und auf gleiche Art auch die ganze Unterseite des Körpers nebst den Beinen, damit bekleidet. Der Kopf ist länglich, schmal, der Hinterkopf durch einen tiefen Quereindruck bezeichnet; die Augen sind rund, mässig gross, und etwas vorstehend; zwischen und vor den Augen ist eine dreiwinkelige, runzelartige Erhöhung zu bemerken; der Vorderkopf ist grob- und dicht-punktirt. Lefze ist etwas quer-viereckig, mit seinen Härchen bedeckt, der Vorderrand leicht ausgeschnitten, und von vorstehenden Härchen gewimpert. Die Lippe ist kurz, breit, vorn zweimal leicht ausgeschweift. Die Taster sind fadengleich, die Glieder walzig, gleich, und nur das Endglied etwas länger und abgestutzt. Die Fühler sind nur wenig länger, als Kopf und Halsschild zusammen, sie sind schwarz, fadengleich, fast dünn; das Wurzelglied ist nur wenig länger und dicker, als das zweite, noch ziemlich rundliche Glied, das dritte ist etwas gestreckter, die folgenden sind länglich, walzig, und unter sich von gleicher Länge, das Endglied ist zugespitzt. Das Halsschild ist länglich, schmal,

oben beinahe flach, stark und verworren punktirt, mit einem Quereindruck gegen den Hinterrand versehen, schwarz, nur wenig glänzend, an den Seiten mit einem breiten, dunkelrothen Streifen geziert; die Seiten sind gerade, doch nach hinten etwas eingezogen, die Vorderwinkel stumpf, der Vorderrand bogenförmig gerundet, der Hinterrand gerade, und durch einen kurzen Hals von dem Hinterleibe getrennt. Das Rückenschildchen ist klein, dreieckig. Die Flügeldecken sind länglich eiförmig, an der Schulter breit, nach hinten etwas schmäler, die Spitze abgerundet, mässig gewölbt, auf dem Rücken etwas flach, pechschwarz, glänzend; die Schultern abgerundet, und durch einen ziemlich starken Eindruck nach innen, emporgehoben; die Seiten sind unter der Schulter etwas eingezogen; an der Naht zieht eine ziemlich tiefe punktirte Furche herab, und ausserdem sind sie noch mit starken Punktreihen gestreift, die sich jedoch gegen die Spitze fast ganz verlieren; unter der Schulter zieht ein röthlichgelber länglicher Flecken . schief nach innen, und einen gleichfärbigen Tupfen bemerkt man am Vorderrande der Schulter selbst, neben diesem ziehet ein länglicher Flecken nächst der Naht bis zur Spitze des äusseren Schulterfleckens herab, unter diesem steht eine gleichfarbige Querbinde, welche, der Naht zugekehrt, einen grossen viereckigen Flecken bildet, der oben mit einem schmalen bis zum Aussenrande reichenden zickzackförmigen Streifen zusammen hängt; unter dieser Querbinde folgt eine zweite dreiwinklige, und endlich an der Spitze ein grosser Längsflecken von gleicher Farbe. Die hintersten Beine sind bedeutend länger, als die vordern, die hintersten Schenkel sind stark verdickt, zusammengedrückt, und unten vor der Spitze mit einem starken Zahne versehen; die Schienen der vordern Beine sind einfach, rund, die der hintersten Beine sind an ihrer Einlenkung gekrümmt, etwas zusammengedrückt, fast kantig, und auf ihrer inneren und äusseren Seite mit feinen Längsfurchen durchzogen; das erste und zweite Glied der Füsse ist nach vorn erweitert, oder dreiwinkelig, das dritte bis an den Grund getheilt oder zweilappig, das Klauenglied ziemlich lang und mit zwei starken Klauen versehen; die Sohle der drei ersten Glieder ist mit einem dichten aschgraulichen Filze belegt.

Fig. a. Der Kopf; b. die Lefze; c. der linke Kiefer; d. ein Kinnladentaster; e. die Lefze.

Noch einen Käfer aus der Familie der Chrysomelinen will ich hier zum Schlusse dieser kleinen Suite von Käfern aus meiner Sammlung mittheilen. Er schliesst sich, dem äusseren Ansehen nach, zunächst an Alurnus an, weicht aber in der Bildung des Hallsschildes und der Fühler sehr ab, auch mögen die Mundtheile noch mehr abweichende Merkmale darbieten, welche genau zu untersuchen mir aber verwehrt ist, da ich mein einziges Exemplar nicht dazu aufopfern wollte. Ich versuche daher ihn als eigne Gattung aufzustellen, der ich den Namen Platyauchenia (von $\pi\lambda\omega\tau\dot{\nu}_S$ breit, und $\alpha\dot{\nu}\chi\dot{\eta}\nu$ Hals) gebe.

Die unterscheidenden Merkmale von Alurnus sind:

Die Fühler fadengleich, das Endglied etwas breiter, zusammengedrückt, schief abgestutzt.

Die Lefze quer, tief eingekerbt.

Die Kinnladentaster kurz, viergliederig: die drei ersten Glieder gleich, kurz, walzig, das Endglied gross, fast rund, aufgetrieben, an der Spitze gerade abgestutzt, und ausgehöhlt.

Das Halsschild breit, vorn etwas enger und ausgeschnitten, die Seiten breit, abgesetzt und eingedrückt.

Platyauchenia limbata. Sturm.

Gesäumter Breithalsblattkäfer.

Tab. VI. Fig. 8.

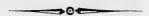
Rostgelb, die Fühler, der Rücken des Halsschildes und die ringsum gelbgesäumten Flügeldecken schwarz.

Länge 8, Breite 4 Linien.

Vaterland: Brasilien.

Beim flüchtigen Anblick erinnert er, des breiten Halsschildes wegen, an eine Silpha; denkt man sich aber dieses hinweg, so würde man ihn unbedenklich in die Gattung Alurnus stellen, wo er mit A. marginatus Latr. die grösste Aehnlichkeit, die Grösse ausgenommen, hat. Er hat dieselbe länglich-breite, beinahe flache Gestalt; die gauze untere Seite, der Kopf und das Halsschild sind ochergelb. Der Kopf ist klein, und nur wenig unter dem vorn ausgeschnittenen Halsschilde vorragend, und da die grossen lang-gezogenen Augen den grössten Theil desselben einnehmen, so ist die Stirn schmal, die noch durch eine tiefe Längsfurche getheilt ist. Die Lefze ist klein, quer, und der Vorderrand eingekerbt. Die Kiefern sind ganz verborgen; die Taster kurz, die ersten Glieder klein, walzig, das Endglied beträchtlich grösser, rundlich, aufgetrieben, abgestutzt, und becherförmig ausgehöhlt. Die Fühler sind vorn an der Stirne eingefügt, und stehen ziemlich nahe beisammen; sie sind etwas länger, als das Halsschild, fadengleich, schwarz; das Wurzelglied ist etwas länger und dicker, als das zweite sehr kurze Glied, das dritte ist das längste und etwas länger, als die folgenden unter sich gleichen Glieder, das Endglied ist nur etwas länger, breiter, zusammengedrückt, und an der Spitze schief abgestutzt. Das Halsschild ist nicht völlig halb so lang wie breit, und überragt in der Breite hinten fast die Basis der Flügeldecken; die sanft gerundeten Seiten ziehen aber nach vorn einwärts, wodurch der Vorderrand viel schmäler, als der zweimal leicht ausgeschweifte Hinterrand wird, und in seiner Mitte leicht ausgeschnitten ist; die Vorderwinkel sind spitzig, niedergebogen, und, von oben betrachtet, kaum sichtbar; die Hinterwinkel sind stumpf zugespitzt; das schmale Mittelfeld ist schwarz, und durch die tiefe Aushöhlung des breiten Randes beiderseits etwas gewölbt; die Seiten sind tief und weit, das Mittelfeld etwas dichter punktirt. Das Rückenschildchen ist stumpf dreieckig, etwas vertieft und grob punktirt. Die Flügeldecken sind gleichbreit, doch ist der Aussenrand unter der Schulter bis zur Spitze leicht gerundet, daher in der Mitte etwas bauchig; sie sind nur sehr leicht gewölbt, schwarz, wenig glänzend, ziemlich grob und dicht punktirt, und mit zwei der Naht genäherten, und einer dritten nach dem Aussenrande zu stehenden, aber wenig bemerklichen Längsrippe versehen; die Naht hat eine schmale ochergelbe Einfassung, die sich auch vorn noch um die Basis herumzieht, gegen die Spitze hin aber immer schmäler wird; eine ähnliche schmale gelbe Einfassung ist auch an dem Aussenrande zu bemerken; der äusserste Rand selbst aber ist schwarz. Der Unterleib ist beinahe platt, glatt und glänzend, der Brustrand zwischen den hinteren Beinen schwarz. Die Beine haben die gleiche ochergelbe Farbe des Unterleibs; die Schenkel sind walzig und mässig verdickt, etwas zusammengedrückt, und auf der unteren Seite gerinnt, die Knie schwarz; die Schienen sind rundlich, doch etwas gedrückt, gegen die Spitze etwas erweitert, dieselbe schwarz angeflogen, und auf der oberen Seite über der Einlenkung des ersten Fussgliedes flach, welche Fläche durch die beiden kantig erhöhten Seiten entsteht; die Füsse sind kurz und breit, oben schwarz, die Sohlen mit einem dichten weisslichgelben Filze belegt; das erste Glied ist klein, dreiwinkelig, das zweite und dritte ist grösser, und jedes in zwei lappenförmige Theile bis auf den Grund getheilt; das Klauenglied ist kurz, vorn breit und mit einer eingedrückten Linie der ganzen Länge nach versehen; die Klauen sind stark, einfach und gekrümmt.

Fig. a. der Käfer vergrössert; b. ein Fühler; c. die Lefze; d. ein Kinnladentaster; c. ein hinteres Bein.



Alphabetisches Register

d e r

lateinischen Familien- und Gattungsnamen.

(Die Namen der Familien sind gesperrt gedruckt, die Synonyme mit Cursivschrift.)

Abax 26. Abraeus 97, 319. Abrobapta 61. Acalles 221. Acalyptus 213. Acantharus 130. Acanthocerus 112. Acanthocinus 252. Acanthoderus 253. Acantholophus 203. Acanthomerus 150. Acanthophorus 237. Acanthopus 150. Acanthoscelis 10. Acentrus 222. Achenium 50. Achryson 246, Acidalia 299. Acidota 54. Acilius 38. Acinopus 30. Acis 295. Acisba 147. Aclees 210. Acmaeodera 56. 318. Acmocera 259. Acorynus 180. Acrocinus 252. Acrodon 29. Acrognathus 53. Acromis 273. Acropteron 165. Actenodes 61 Actinophorus 102. Acupalpus 35. Adelina 236, 320, Adelium 165. Adelocera 66. Adelostoma 145. 320.

Adelphus 163.

Adesmia 141, 319. Adimonia 276. Adolus 88. Adoretus 120. Adorium 276. Adrastus 73. Aedilis 253. Aegialia 112. Aegithus 305. Aegomorphus 253. Aegoprosopus 238. Aegosoma 238. Aeolus 69. Aesalus 137. Agabus 40. 317. Agacephala 116. Agapanthia 264. Agathidium 307. Agcylopus 313. Agelastica 279. Agenius 129. Agestrata 131. Agonoderus 30. Agonum 22. Agra 4. Agrilus 63, 318. Agriotes 72. Agrypnus 66, 318. Agyrtes 88. Akis 144. Alaus 68. Alcides 216. Alcidion 254. Aleochara 45 Allecula 166. Alophus 199. Alpaeus 15. Alurnus 269. Amacarus 166.

Amalactus 210.

Amallocerus 241. Amalus 213 Amara 28, Amarygmus 165, Amasia 295. Amblychus 19. Amblyopus 305. Amerhinus 216. Ameris 216. Amniscus 254. Amorphocephalus 185. Amorphosoma 62. Ammorphus 145. Ampedus 70. Amphibolonarzon 235. Amphicoma 128. Amphicrania 124. Amphidesmus 241. Amphionycha 263. Amphistoros 132. Amycterus 203. Amydetes 75. Anacanthus 238. Anaedus 162. Anaemaerus 193. Anaeretes 125. Anaesthetis 261. Anaetia 262. Anaspis 170. Anatolica 145. Anchomenus 22, 317. Anchonus 215. Ancylocera 250. Ancylocheira 59. Aneyelnotus 252, Ancylonycha 122. Augoleus 23. Anisarthron 249. Anisocerus 252. Anisodactylus 31.

Anisodera 270. Anisonvx 128. Anisoplia 120. 319, Anisosticta 308. Anisotoma 154. Anobium 85. 319. Anogcodes 177. Anomala 119. Anomalipes 148. Anomoeus 5. Anomoia 300. Anoplistes 242. Anoplognathus 118. Anoplus 214. Anorops 164. Antarctia 29. 317. Anthaxia 61. Antherophagus 92. Anthia 9. Anthicus 168, 320. Anthipna 128. Anthobium 55. Anthocomus 80. Anthonomus 212. Anthophagus 53. Anthracias 161. Anthrenus 94. Anthribus 180. Apalochrus 80. Apalus 176. Apate 231. 320. Apatura 60, Aphanasium 242. Aphanisticus 64. Aphanobius 70 . Aphidiphagae 308. Aphodius 109, 319, Aphthona 284. Apion 183. Aploscelis 313. Aplosonyx 276. Apocellus 53. Apoderus 182. Apogonia 124. Apomecyna 261. Apotomus 11. Apsis 215. Apteropeda 285, Aptinus 7.

Arachnobas 221.

Arachnovus 221. Araccerus 18. Arctylus 142, Arcoda 118. Argopus 285. Argutor 24, 317. Aristus 11. Armideus 113. Aromia 243. Arpedium 54. Arrhenodes 185. 320. Artematopus 84. Artipus 193. Asclera 176, 320. Asemum 247. Asida 148. 320. Aspidicephalus 320. Aspidiphorus 94. Aspisoma 162. Astenus 51. Asteriza 274. Astrapaeus 49. Astycus 193. Astynomus 253. Atechna 291, Atelestus 81. Aterpus 198. Ateuchus 102. Athous 68. Athrodactyla 161. Athyreus 113. Atmetonychus 193. Atomaria 92. Atopa 73. Atractocerus 84. Atractus 165. Attagenus 93. 319. Attelabus 182. 320. Auchenia 269. Auge 318. Aulacodus 120. Aulacophora 277. Auletes 183. Aurigena 59. Australica 291. Autalia 44. Axinidium 10. Babia 299. Badister 19, Bagous 215.

Balaninus 212. Balanomorpha 285. Baridius 217. Baris 217. Barynotus 200. Barysomus 31. Barytopus 304. Basoleia 11. Batocera 256. Batriscus 316. Belionota 61. Belopherus 186. Belopoeus 227. Belorhynchus 186. Belus 183. Bembidium 36, 317. Berosus 100. Biophloeus 235. Biphyllus 233. Bitoma 234. Bius 161. Blacodes 150. Blavida 162. Blaps 149. Blanstinus 152. Bledius 52, 318. Blemus 36. Blebharida 285. Blethisa 16. Blosyrus 320. Bolax 119. Bolboceras 114. Boletobius 46. Bolitochara 45. Bolitophagus 154. Boros 161. Bostrichini 228. Bostrichus 230. Botanochara 272. Bothrideres 234. Bothynoderes 198. Botryonopa 270. Brachelytra 44. Brachiacantha 310. Brachinus 7, 317, Brachonyx 212. Brachycerus 187. Brachyderes 191. Brachygnatus 17. Brachymerus 305.

Brachys. 63, Brachyscelis 141, Brachytarsus 181. Bradybaenus 32. Bradybatus 212. Bradycellus 35. 317. Bradytus 29. Brenthus 187. 320. Brentus 187. Brius 200, 207. Bromius 296. Bronchus 189. Brontes 236. Broscus 27. Bruchella 179. Bruchus 178. Bryaxis 315. Bubas 108. Bucerus 160. Bulbifer 228. Buprestida 55. Byrrhus 98. Byrsops 202. Bythinus 316. Byturus 91. Cacidula 312 Cacoscelis 282. Cacostola 262. Cadmus 301. Caelodera 122. Caeporis 281. Calais 68. Calandra 225. 226, 227. Calathus 21, 317. Calcar 161. Calleida 5. Callia 260. Callianthia 77. Callichroma 243. Callidium 247. Calligrapha 288. Callinotus 216. Callipogon 238, Callirhipis 73. Callisthenes 15. Callistus 17. Calophaena 4. Calopus 176.

Calosoma 15. 317.

Calymnaphorus 142.

Calyptobium 235. Calyptocephala 271. Camaria 162. Campsia 162. Campta 90. Camptocerus 229. Camptognathus 236. Camptolenes 300. Camptorhinus 220. Camptoscelis 27. Campylirhynchus 214. 223. Campylus 69. Cantharis 78. 319. Capnodis 58. Carabica 4. Carabus 12, 317. Cardiaderus 20. Cardiophorus 69. 318. Cardiorhinus 72. Caris 4. Carpophagus 178. Carpophilus 89, 319. Cartallum 250. Caryoborus 179. Casnonia 4. Cassida 275. Castalia 60. Castrinus 152. Catalasis 121. Cataphronetis 156. Catapiestus 160. Catascopus 8. 317. Cateretes 92. Catolethrus 228. Catops 88. Catoxantha 56. Cebrio 73. Celia 28. Cenchroma 193. Centrinus 218. Centronipus 161. Ceocephalus 186. Cephalobarus 186. Cephalotes 27. Cephaloleia 271. Cephalophis 238. Cephalostenus 145. Cepurus 201. Cerandria 157. Cerasphorus 245.

Ceratites 257. Ceratophyus 113. Cercidocerus 226. Cercus 91. Cercyon 102. Cerobates 186. Cerocoma 171. Cerophysa 278. Cerophytum 64. Ceroplesis 256. Ceropria 156. Cerosterna 256. Cerotoma 278. Certallum 250. Cerylon 233. Cetonia 133, 319. Centorhynchus 222. Chalcimon 135. Chalcodermus 222. Chalcolepidius 67. Chalconotus 103, Chalcophana 293. Chalcophora 59. Chalcoplacis 294. Chalepus 116. Charactus 74. Charopus 81. Chasmatopterus 126. Chasmodia 118. Cheilomenes 310. Cheilotoma 301. Chelonarium 98. Chelymorpha 272. Cherrus 189. Chiasognathus 135. Chilocorus 310. Chiron 112. Chiroscelis 159. Chlaenius 17. 317. Chlamys 298. Chlorida 241. Chlorima 188. 195. Chlorophanus 196. Chnootriba 311. Choeridium 104. * Choleva 88. Cholus 215. Chrysesthes 60.

Chrysobothris 61. 318.

46 *

Ceraspis 125.

Chrysochroa 56. Chrysochus 297. Chrysodema 57. Chrysolopus 198. Chrysomela 289. Chrysomelina 267. Chrysophora 116. Chrysoprasis 244. Cicindela 1, 317. Cicindelina 1. Cilibe 148. Cionus 224. Circellium 103. Cis 232. Cissites 170. Cistela 167. 320. Claeoderes 187. Clavicornia 87. Claviger 316. Cleogonus 224. Cleonis 197. Cleonus 197. Cleopus 225. Clerus 83, 319. Clivina 10. Closteromerus 244. Closterus 238. Clypeaster 307. Clythra 299. Clytus 248. Cnemargus 220. Cnemida 118. Cnemidotus 41. Cneorhinus 190, 320, Cnodalon 156. Coccidula 312. Coccinella 308. Coccinellida 308. Coeculus 60. Coeliodes 221. Coelomera 276. Coelosternus 220. Colaphus 295. Colaspidea 295. Colaspis 293. Colasposoma 295. Colchas 319. Colecerus 191 Colliuris 4.

Collops 80.

Collyris 4. Colobicus 89. Colobothea 261. Colon 89. Colophotia 77. Colposcelis 294. Colposcelis 146. Colydium 234. Colymbetes 39. Comphosida 146. Compsocerus 244. Compsosoma 258. Coniates 202. Conocephalus 226. Conoderus 65. Conognatha 57. Conotrachelus 222. Conurus 46, 318, Copelatus 41. Cophosus 25. Copris 105. Coprobius 104, 319, Coprophaga 102. Coprophilus 53. Coptocephala 300. Coptocycla 274. Coptodera 7. Coptops 258. Coptorhinus 115. Coptotomus 40. Copturus 224. Coraebus 62. Cordistes 4. Cordylomera 246. Corrhecerus 180. Corsyra 8. Corticus 158. Corynetes 83. Corynomalus 313. Coryptius 136. Coryssomerus 213. Coscinia 9. Cosmisoma 244. Cossonus 228. Cossyphus 156. Coxelus 158. Cratacanthus 30. Cratonychus 66. Cratoparis 180. Cratopus 196.

Cratosomus 219. Cremastocheilus 130. Crepitodera 283. Criocephalum 246. Crioceris 268. 278. 286. Criodion 242, Crossotus 258. Cryptarcha 90. Crypticus 153. Cryptobium 50. Cryptocephalus 302. Cryptochyle 142. Cryptodon 114. Cryptohypnus 71. 318. Cryptophagus 92. 319. Cryptorhynchus 219. Ctenicera 67. Ctenidion 77. Ctenistes 315. Ctenoscelis 237. Ctenostoma 4. Cucuius 236. Cupes 84. Curculionida 178. Cyamobalus 220. Cyaniris 301. Cybister 38, 317. Cychramus 90. Cychrus 11. Cyclocephala 116. Cyclomus 204. Cyclonotum 102. 319. Cyclosomus 30. Cyclous 43. 318. Cydianerus 188. Cylas 187. Cylindrocerus 218. Cylindrocorynus 220. Cyllidium 102. Cymatopterus 39. Cymatothes 163. Cymindis 5. 317. Cynegetis 312. Cyphiscus 155. Cyphon 73. Cyphonota 60. Cyphus 192. Cyria 57. Cyrtoderes 143. Cyrtomon 219.

Cyrtonota 271. Cyrtonus 288. Cyrtosoma 156. Cyrtotrachelus 226, Dailognatha 146. Dapsa 314. Daptus 30. Dascillus 73. Dasycerus 314. Dasymallus 280, Dasytes 81, 319. Decatophanes 180. Decatoma 172. Deilus 250. Deleaster 53, 318. Deliphrum 54. Deloyala 273. Deltaspis 243. Deltochilum 103. Demetrias 6. Dendarus 151. Dendrobias 240. Dendroides 168. Dendrophagus 236. Dendrophilus 96. Derelomus 320, Dermatodes 190, Dermestes 93. Derobrachus 238. Deroplia 261. Desmidophorus 221. Desmiphora 255. Desmocerus 264. Deuterocampta 287. Deuterocrates 180. Dia 295. Diabrotica 278. Diachromus 32. Dianous 51. Diaperis 156. Diaprepes 195. Diasoma 112. Diastocera 256. Dibolia 284. Dicaelus 19. Dicerea 58. Dices 171.

Dichelus 126.

Dicheros 132.

Dicranoderes 240.

Dicrepidius 65 Dicrossa 143. Dicyrtus 163. Dima 66. Dinarda 46. Dineutus 43. Dinodes 18. Diodyrhynchus 183. Dionychus 216. Diorymerus 218, Diphaulaca 282. Diphucephala 124. Diphucrania 62. Diplognatha 132. Dipropus 65. Dircaea 158. Disaulax 244. Discomorpha 271. Disonycha 282. Disopus 304. Distenia 264. Ditomus 11. Ditropidus 304. Ditylus 176. Diurus 186. Dilichoderus 161. Dolichus 20. Dolopius 72. Donacia 267. Dorcacephalum 259. Dorcacerus 241. Dorcadion 259. Dorcasomus 239. Dorcatoma 85. Dorcus 136. Dorynota 273. Doryphora 286. Doryscelis 132. Dorysthetus 117. Dorytomus 211. Drapetes 318. Drasterius 71. Drilus 77. Dromica 4. Dromius 6. 317. Dryoctenes 252. Dryophilus 85. Dryophthorus 228. Dryops 165. Drypta 4. 317.

Dyctyopterus 75, Dyschirius 10, Dytiscus 38. Ebaeus 81. Eburia 245. Eccoptogaster 229. Eccoptus 224. Echoma 273. Ectinus 72. Edusa 294. Elachestes 93. Elaphocera 121. Elaphidion 245. Elaphrus 16. Elaterida 64. Eledona 154. Elenophorus 144. Eleodes 149. Ellescus 211. Ellipticus 305. Ellychnia 76. Elmis 99. Elophorus 100. Elytrodon 207. Elytrogona 273. Elytrosphaera 287. Elytrurus 207. Emus 48. Encaustes 91. Encya 122. Endocephalus 296. Endomychus 313. Endophloeus 154. Engis 92. Enhydrus 43. Enicotarsus 109. Enoplium 84. Enoplocerus 237. Entimus 188. Entomoderes 147. Entomoscelis 291. Entyus 196. Ephebus 313. Ephistemus 93. Epicaerus 200. Epicauda 174. Epierus 96, 319, Epilachna 311. Epilampus 156. Epilasium 152.

Ergates 237. Eriesthis 128. Eriphus 245. Erirhinus 211. Erodius 139. Erotylina 304. Erotylus 304. Ethon 62. Euaesthetus 52. Eubrachis 297. Eubria 74. Eucamtognathus 23. Euchaetes 255. Euchlora 118. Euchroma 57. Eucinetus 74. Eucnemis 64. Eucorynus 182. Eudiagogus 194. Eudoxilus 243. Eugenysa 271. Eugnamtus 183. Eugnoristus 226. Eugonycha 292. Eumerus 63. Eumolpus 296. Eumorphus 312. Eunectes 38. Euparia 111. Euparius 180. Euparocha 288. Eupezus 165. Euplectus 316 Euporus 251. Eupyga 118. Eurhinus 219. Eurhinus 183. Eurhynchus 183.

Epinectus 43.

Epiphysa 140.

Epiphyta 81.

Epipocus 313.

Epirinus 104.

Episcapha 91.

Episomus 203.

Epitragus 159.

Episus 187.

Epomis 18.

Epytus 305.

Eremnus 204.

Eurycephalus 242. Eurycephalus 255. Eurychiles 4. Eurychora 143. Eurydera 8. Eurylobus 199. Eurynotus 150. Euryope 297. Euryscelis 249. Eurysoma 17. Eurysternus 109. Eurythyrea 59. Eusomatus 191. Eusomus 191. Eustales 195. Eustrophus 158. Eutheia 264. Eutrachelus 186. Eutrapela 167. Eutroctes 28. Eutrypanus 254. Evaniosomus 145. Evides 59. Exocentrus 254. Exophthalmus 195. Exoplectra 312. Exora 278. Falagria 44, 318. Falciger 221. Feronia 23, 24, 25, 26, 27, Fidia 295. Figulus 137. Fungicola 312. Galerita 5. Galleruca 277. Gastrodus 200. Gastrophysa 292. Geniates 119. Genucus 130. Geobaenus 34. Geodromus 32, Geonemus 199. Geopyris 77. Georissus 99. Geotrupes 113, Geotrupina 112. Gibbium 86. Glaphyrus 128. Globicornis 319.

Glyptoscelis 297.

Gnaptor 149, Gnathorcera 132. Gnathosia 146. Gnoma 259. Gnorimus 129. Goliathus 130. Goniadera 162. Goniocephala 306. Gonioctena 291. Gonipterus 197. Gonogenius 144. Gonopus 149. Gracilia 250. Grammoptera 267. Graphipterus 8. Graphoderus 39. Graptodera 281. Gromphas 108. Gronops 198. Grypidius 211. Gymnetis 131. Gymnetron 225. Gymnognathus 181, Gymnoloma 127. Gymnopleurus 103. 319. Gymnusa 46. Gynandromorphus 32. Gynandropus 31. Gyretes 44. Gyrinus 43. Gyriosomus 147. Gyrohypnus 47. Gyrophaena 45. Hadromerus 194. Haemonia 268. Haeterius 96. Haliplus 41. Hallomenus 158. Haltica 280-285. Hammaticherus 242. Hammoderus 255. Harpalus 33, 317, Hebecerus 253. Hebestola 261. Hectarthrus 235. Hedobia 85. Hedvbius 80. Heilipus 209. Heliopates 151. Heliophilus 151.

Helluo 7. Helodes 292. Helopida 162. Helops 163. 320. Hemilophus 263. Hemirhipus 67. Hemisphaerota 271: Herpysticus 191. Hesperophanes 246. Hetaerius 96. Heterarthron 231. Heteraspis 297. Heterocerus 99. Heteronychus 116. Heterophaga 156. Heterophyllus 155. Heteroscelis 148. Heterothops 49. Hetoemis 261. Himatidium 271-275. Hipomelus 143. Hippodamia 308. Hippopsis 262. Hipporhinus 189. Hispa 271. Hister 95, 319. Holocnemis 88. Hololepta 94. Holonychus 190. Homala 146. Homalisus 74, 75. Homalocerus 183. Homalonotus 216. Homalopus 302. Homalopterus 263. Homalota 45. Hoplia 127. Hopliatus 41. Hoplideres 237. Hoplites 114. Hoplitus 41. Hoploscelis 127. Horia 170. Hybalus 113. Hyboma 103. Hybonotus 165, Hybosorus 113. Hycleus 171.

Hydaticus 39. 317.

Hydrachna 41, 43.

Hydraena 100. Hydrobius 101. Hydrocanthara 38. Hydrocanthus 41, 317. Hydrochus 100. Hydronomus 211. Hydrophilus 101. Hydrophytophagus 93. Hydroporus 42. 317. Hygrobia 41. Hygronoma 45. Hygrotophila 307. Hylaia 314, Hylecoetus 84. Hylesinus 229. Hylobius 200. Hylonoma 157. Hylotrupes 247. Hylurgus 228. Hymenontia 126. Hymenoplia 126. Hypera 201. Hyperaspis 310. Hyperops 145. Hyphantus 207. Hyphydrus 43. Hypocaelus 64. Hypocyptus 46. Hypogena 320. Hypolithus 32. Hypolithus 71. Hypomeces 193. Hypophloeus 157. Hyporhagus 98. Hypsioma 258. Hypsonotus 198. Hypulus 158. Ibidion 250. Ichnostoma 132. Heomus 209. Hybius 39. lmantocera 259. Imatismus 159. Inca 129. Iphiclus 304. lphis 67. Iphius 159. Iphthinus 160. Ips 89. Isarthron 247.

Ischiopachys 298. Ichnocerus 180. Ischyrosonyx 273. Ischyrus 305. Isocerus 151. Isonychus 125. Ithycerus 183. Ithyporus 215, Julodis 55, Kolon 89. Labidognatha 300, Labidomera 287. Labidostomis 299. Laccophilus 56. 317. Lachnaia 300, Lachnopus 195. Lacon 67. Laemophlocus 236. Laemosaccus 217. Laena 145. Lagocheirus 253. Lagopezus 180. Lagostomus 190. Lagria 167. Lamellicornia 102. Lamia 252-260. Lampetis 58. Lampra 60. Lamprias 6. Lamprima 135. Lamprocera 75. Lamprosoma 298. Lampyris 76. Languria 306. Laphyra 3. Larinus 208. Lasiostola 141. Lateranus 147. Lathrimaeum 54. Lathrobium 50. Latridius 232. Lebia 6. Leja 37. Leichenum 153. Leiestes 314. Leiocnemis 29. Leiodes 154. Leiopus 254. Leirus 29. Leistus 15.

Lema 269. Leocaeta 122. Lepisia 126. Lepitrix 128. Lepronota 294. Leptacinus 47. Leptinotarsa 287. Leptocera 252. Leptocerus 191. Leptochirus 52. Leptocnemus 242. Leptodes 320. Leptodomus 199. Leptomorpha 271. Leptops 199. Leptopus 121. Leptoschoinus 218. Leptotrachelus 4. Leptura 266. Lepyrus 200. Lesteua 54. Lethrus 112. Leucocera 292, Leucopholis 122. Leucothyreus 120, Lia 7. Licinus 19. Limnesius 93. Limnichus 98. Limnius 99. Limonius 69. Lina 291. Liophloeus 200. Lispinus 318. Lissomus 318. Lissonotus 240. Listroderes 199. Listroptera 250. Lithinus 190. Lithocharis 51. Lithonoma 280. Litophilus 154. Litomerus 216. Litopus 243. Litosonycha 281. Lixus 207.

Loboderus 218.

Lomechusa 46.

Loborhynchus 205.

Lonchophorus 106.

Loncophorus 213. Longicornia 236. Lovha 37. Lophoma 147. Lophonocerus 241. Lophotus 200. Lordops 199. Loricera 17. Loxopyga 120. Lucanida 135 Lucanus 136. Ludius 71, 318. Luperus 279. Luperus 88. Lybas 305. Lychnuris 75. Lycoperdina 313. Lyctus 234. Lycus 74. Lydus 173. Lygistopterus 74. Lymexylon 84. Lyprus 215. Lystronychus 166. Lytta 174. Machla 148. Macraspis 117. Macrodactylus 125. Macrodontia 236. Macrolenes 300. Macromerus 220. Macronota 131. Macronychus 99. Macropterus 196. Macrothops 125. Macrotoma 238. Malachius 80. Malacodermata 73. Malacosoma 278. Mallaspis 239 Mallocera 245. Mallodon 237. Mallosoma 248. Malthinus 79, 319. Manticora 1. Margus 157. Masoreus 30. 317. Mastigus 86. Mecinus 225.

Mecocerus 179.

Mecocorynus 220. Mecopus 224. Megabasis 252. Megacephala 1. 317. Megaderus 240. Megagenius 319. Megagnathus 235. Megalopus 268. Megalostomis 298. Megalostylus 192. Megarthrus 55. Megascelis 268. Megatoma 94. Melalgus 231. Melancrus 147. Melandrya 159. Melanosomata 139. Melanostola 141. Melanotus 19. Melanotus 66. Melaphorus 145. Melasis 64. Meleus 200. Meligethes 91, 319, Melitonoma 300. Meloë 171. Melolontha 121. Melyris 82. Menoetius 195. Merionus 200. Meroscelisus 239. Meryx 234. Mesagroicus 194. Mesites 228. Mesophalacrus 268. Mesosa 258. Mesostena 146. Metachroma 296. Metallites 197. Metazycera 270. Metazyonycha 293. Metoecus 169. Mezium 86. Micraspis 310. Microcerus 188. Microdera 146. Micronyx 213. Micropeplus 55. Microphius 50. Microplus 127.

Microrhagus 64, 318 Microrhopala 270. Microsaurus 50. Microschatia 148. Microzoum 153. Milothris 261. Minyops 200, Misolampus 320. Mitrephorus 222. Molops 27. Molorchus 251. Moluris 142. Molytes 201. Monachus 304. Monocerus 168. Monochamus 255. Monochelus 127. Monocrepidius 65. 318. Monodesmus 238. Monohammus 255. Monolepta 279. Monomacra 282. Monomma 98. Mononychus 221, Monopis 235. Monotoma 233. Mordella 169. Morica 144. Morimus 256. Morio 11. Mormolyce 4.

Mormolyce 4.
Myas 27.
Mycetaea 93.
Mycetochares 166.
Mycetoma 158.
Mycetophagus 233.
Mycetophylla 166.
Mycetoporus 47.
Mycotretus 305.
Mycterus 177.
Mylabris 172.
Myllocerus 202. 320.
Myloechus 89.

Myochrous 297. Myoderma 129. Myodermum 129. Myodes 169.

Myorhinus 215. Myrmedonia 44. Nacerdes 176. Nanodes 225. Nanophyes 225. Naupactus 191. 320

Nebria 15. Necrobia 83. Necrodes 87.

Necrophilus 88 Necrophorus 87. Necydalis 251.

Nematodes 64. Nemognatha 175. Nemosoma 234.

Nemozoma 234. Neomida 155. 320. Nerthops 209.

Nilio 156. Nitidula 90. 319.

Noda 294.

Nogrus 38. Nosodendron 98. Nosoderma 148.

Noterus 36. Noterus 41. Nothus 176. Notiophilus 17. Notocorax 151.

Notocorax 151. Notostenus 83. Notoxus 82. Nundina 312. Nyctelia 147.

Nycterinus 150. Nycteropus 161. Nycteus 74. Nyctophanes 75.

Nyctophanes 75. Nyphona 258. Oberea 262.

Obrium 250. Ochina 85. Ochodaeus 113.

Ochthebius 100.
Ochthenomus 169.

Octogonotes 280. Octogona 270.

Octotoma 187. Ocydromus 36.

Ocypus 48. Odacantha 4. Odontaeus 113. 114.

Odontaeus 113, 114 Odontionopa 294. Odontocera 251.

Odontoderes 216.

Odontomerus 203.

Odontota 270. Oedecnema 265. Oedemera 177.

Oedionychis 280. Oedipodes 280.

Oenas 173.

Oligocorinus 304. Oligorus 162.

Olisthaerus 53. Olisthopus 23.

Olophrum 54. Omacantha 256.

Omalisus 75. Omalium 54.

Omalodes 95.

Omaloplia 126, 319.

Omascus 24. Omias 204.

Ommatolampes 226.

Omocera 271. Omophlus 166. Omophoita 281.

Omophron 16, Omphreus 21,

Onchocephala 270. Oncideres 257. Oncotus 150.

Oniticellus 109. Onitis 108.

Onocephala 262. Onthophagus 107.

Onthophagus 107. 319. Onthophilus 97.

Onychocerus 252. Onypterygia 6.

Oodes 18. Oomorpha 297. Oophorus 71.

Ootheca 277.

Opatrinus 151, 320, Opatrum 152,

Ophionea 4.
Ophistomis 265.

Ophonus 32, 317, Ophryastes 189,

Orchesia 158. Orchestes 214. Oreina 290. Orectochilus 44. Oregostoma 251. Oreodera 252. Orestia 314. Orobitis 224. Orsodacna 268. Orthocerus 157. Orthognathus 136. Orthogonius 7. Orthomegas 238. Orthorhinus 210. Orthorhynchus 183. Orthosoma 238. Orthostoma 244. Oryctes 114. Osmoderma 129. Osmodermum 129. Osorius 52. Osphya 176. Othius 47. Otidocephalus 212. 320. Otiorhynchus 205. Oxycheila 1, 317. Oxygona 282. Oxymerus 241. Oxyomus 111. Oxyops 197. Oxypoda 45. Oxyporus 50. Oxyrhynchus 187. Oxysternus 95. Oxystomus 10. Oxytelus 52. Ozaena 11. Ozodes 250. Pachnaeus 196, Pachnephorus 297. Pachybrachis 301. Pachychila 147. Pachycnema 128. Pachyonychus 280. Pachypeza 261. Pachypterus 152. Pachypus 122. Pachyrhynchus 189. Pachyscelis 141. Pachysoma 103,

Pachystola 256.

Pachyta 265.

Pachyteria 243. Paederus 51, 318. Paelobius 41. Palaestes 236. Pales 294. Palpicornia 100. Panagaeus 17, Pandarus 151. Pandeleteius 194. Pangus 31, Paramecus 30. Parandra 236. Parmena 260. Parnus 99. Paromalus 96. Paropsis 286. Pasimachus 10. Passalus 137, 319, Passandra 235. Pathoderma 234. Patrobus 20. Paussus 231. Pedilus 167. Pedinus 151. Pelecium 30. Pelidnota 117. Pelobates 28. Pelophila 16. Pelor 28. Peltis 89. Pentaphyllus 155. Penthea 257. Percosia 28. Percus 27. 317. Pericallus 65. Peridinetus 222. Peritelus 204. Perotis 59. Peryphus 36. Pezodontus 159. Phacellocera 259. Phaedon 292. Phaedropus 188. Phaenithon 181. Phaenomeris 118. Phaenops 60. Phalacrus 306. Phaleria 154. Phalidura 203. Phanaeus 106.

Philax 152, 320, Phileurus 114. Philochloenia 124. Philonthus 48. Philoscotus 148. Phloeonaeus 53. Phloeophagus 228. Phloeopora 45. Phloeotragus 180. Phloiotribus 229. Phlyctinus 204. Phoebe 264. Pholidotus 135. Phosphoenus 77. Photuris 77. Phratora 292. Phryganophilus 159. Phryneta 256. Phrynoderma 147. Phtora 157. Phylan 152. Phylethus 155. Phyllobius 202. Phyllobrotica 279. Phyllocerus 318. Phyllocharis 286. Phylloma 94. Phyllotreta 283. Phymasterna 257. Phymatodes 159. Physocoelus 165. Physogaster 142. Physonota 275. Physorhinus 65. Physosterna 141. Phytobius 214. Phytoecia 263. Phytonomus 201 Piazurus 224. Piestus 318. Pilioloba 153 Pimelia 140. Pinophilus 51. Pissodes 210. Plagiodera 292. Plateia 160. Platyauchenia 270. Platycerus 136. Platycorynus 296. Platydema 155.

Platygenia 129. Platyholmus 142. Platymetopus 31. Platynotus 148. Platynus 21. Platyomus 192. Platyope 142. Platyprosopus 47. Platypus 231, Platyrhinus 181. Platyscelis 150. Platysma 25. Platysoma 95, Platysomata 235. Platysthetus 52. Plectris 124. Plectrocerum 248. Plectrodera 256. Plectroscelis 285. Plectus 12. Plegaderus 97. Pleuraulaca 294. Pleurophora 269. Plinthus 201. Plocaederus 241. Plochionus 6. Podabrus 78. Podagrica 285. Podontia 286. Poecilesthus 163. Poecilma 213. 220. Poeciloderma 248. Poecilonota 57. Poecilopeplus 239. Poecilosoma 239: Poecilus 23, 317, Pogonobasis 143. Pogonocerus 168. Pogonocherus 254. Pogonophorus 15. Pogonus 19. Polistichus 5. Polybothris 58. Polycesta 60. Polychalca 271. Polychroma 60. Polyclada 276. Polycorynus 180. Polydacris 194.

Polydrosus 196.

Polydrusus 196. Polygramma 287. Polyrhaphis 252. Polytomus 73. Polyzonus 244. Pomachilius 66. Poophagus 223, 320. Popilia 120. Potamophilus 99. Poteriophorus 226. Praocis 142. Prepodes 195, Prionotheca 141. Prionus 238. Pristiptera 59. Pristonychus 20. 317. Procerus 12. Procrustes 12, Prodontia 241. Prognatha 53, Promeces 243. Promecops 194. Proseicela 287. Prostenus 166. Prostomus 190. Proteinus 55. Protocerius 226. Protophysus 302. Prypnus 189. Psalicerus 136. Psalidium 190. 320. Psammaechus 233. Psammodius 111. Psectrocera 259. Pselaphida 315. Pselaphus 315. Pseudoblaps 161. Pseudocolaspis 297. Pseudomus 220. Psiloptera 57. Psoa 231. Psorodes 150. Psylliodes 284. Psyllobora 310. Ptena 281. Pterocolus 183. Pterocoma 141. Pteroloma 88. Pteroplius 255. Pterostenus 264,

Pterostichus 26. Ptilinus 84. Ptilium 93, 319. Ptilophorus 169. Ptilopus 195. Ptinus 86. Ptochus 203. Ptomophagus 88. Ptosima 60. Ptychoderes 180. Ptychodes 259. Ptyocerus 73. Purpuricenus 242. Pygolampis 76. Pyractomena 76. Pyrochroa 168. Pyrodes 239. Pyrophorus 67. Pyropus 217. Pyrota 174. Pytho 159. Quedius 50. Quirinus 313. Rachidion 240. Rachiodes 212. Racboscelis 63. Ramphus 185. Rantus 39. Raphidopalpa 277. Rantor 19. Rembus 19. Rembus 196. Repsimus 118. Rhagocrepis 4 Rhaebus 268. Rhagium 264. Rhamnusium 265. Rhaphirhynchus 186. Rhigus 188. Rhina 225. Rhinaria 214. Rhinaspis 121. Rhinocyllus 209. Rhinodes 210. Rhinomacer 183. Rhinoneus 223. Rhinosimus 177. Rhinotia 183. Rhinotragus 251. Rhipicera 73.

47*

Rhisotrogus 123. Rhizonemus 124. Rhombopalpa 276. Rhynchaenus 200. Rhynchites 182. Rhynchophorus 226. Rhyncolus 228. Rhysodes 84. Rhyssomatus 222. Rhytidosomus 224. Rhytiphora 257. Rhytirhinus 202. Rhyzobius 312. Rhyzophagus 233. Ripiphorus 169. Romalocera 282. Rosalia 243. Rugilus 51. Rumina 297. Rutela 117. Ryssonotus 135. Saccomorphus 304, Saerangodes 163. Sagra 268. Sagrida 267. Salpingus 177. Sandalus 73. Saperda 262. Saphanus 247. Saprinus 96, 319 Sarrotrium 157. Scaphidium 88. 319. Scaphinotus 12. Scarabaeida 114. Scarabacus 114. Scarites 9. 317. Scatonomus 104. Scaurus 144. Soeloenopla 270. Schematiza 277. Schizognathus 118. Schizonycha 123. Schyzorhina 132, Sciaphilus 191, Sciobius 204. Sclerococcus 207. Sclerum 153. Scolytus 16, 30, 229.

Scotinus 147.

Scotobius 144.

Scotodes 158. Scraptia 169. Scutopterus 39. Scydmaenus 86. Seymnus 312 Scyphophorus 227. Scyrtes 74. Scytallinus 47. Scythropus 194. Selagis 60. Selas 75. Selenepistoma 150. Selenomma 145. Selenophorus 31. Semiotus 65. Sepidium 143. Sericogaster 244. Sericosomus 72. Sericus 72. Serrocerus 84. Serropalpus 158. Siagona 9. Siagonium 53. Sibinia 213. Sibynes 213. Siderodactylus 194. Silis 79. Silpha 87, 319. Silvanus 234. Sinodendron 137. Sipalus 225. Sisyphus 103. Sitaris 176. Sitona 194. Sitones 194. Sitophilus 227. Smaragdina 301. Solenoptera 239, Solenopus 216. Sparedrus 176. 320. Spartecerus 202. Spartophila 291. Spathoptera 263. Spercheus 100. Spermophagus 179. Sphaeridium 102. Sphaerion 245. Sphaerites 88. Sphaerius 102. Sphaeroderus 12.

Sphaerometopa 281, Sphaerotus 165. Spheniscus 162. Sphenocorynes 227. Sphenognathus 136. Sphenophorus 227. Sphenoptera 62. Sphenosoma 165. Sphenothecus 241. Sphenura 262. Sphindus 232. Sphodrus 21. Spilota 118. Spintherophyta 295. Spondylis 236. Staphylinus 47. Statyra 167. Steatoderus 71. Stegopterus 130. Steirastoma 253. Stellognatha 257. Stenaspis 241. Stenelytra 176. Stenocerus 181. Stenochia 164, 320. Stenocorus 241, 245, 264, Stenocorynus 189. Stenoderus 264. Stenodontes 237. Stenogaster 62. Stenolophus 34. Stenomorpha 147. Stenopterus 251, Stenosis 147. Stenosphenus 247. Stenostola 262. Stenostoma 177. Stenotrachelus 165. Stenura 266. Stenus 51. 318. Stenygra 250. Steraspis 57. Sternechus 214. Sternocera 55. Sternodonta 257. Sternoxa 55. Steropes 168. Steropus 25. Stigmatrachelus 192. Stigmodera 57.

Stilieus 51. Stomis 27. Stomphax 137. Strabala 282. Strangalia 265. Strigoderma 121. Strigoptera 60. 318. Stringophorus 129. Stripsipher 129. Stromatium 246. Strongylosomus 305. Strongylus 90. Strophosomus 190. Styphlus 215. Sunius 51. Suphis 41. Synaptus 66. Synchita 233. Syndesus 137. Syneta 269. Syngilis 317. Synonycha 311. Syntomium 55. Synuchus 21. Systema 283. Tachinus 46. Tachygonus 185. Tachyopus 185. Tachyporus 46. Tachypus 12, 38. Tachys 36. Tachyusa 45. Taeniotes 255. Tagenia 145. Tagona 149. Tanymecus 193. Tanyrhynchus 215. Tanysphyrus 200. Tapeina 255. Taphria 21. Tapinotus 223. Tarandus 136. Tarus 5. Taxicornia 153. Tefflus 12. Teinodactyla 281. Telephorus 78. Temnopis 246. Tenebrio 161.

Tenebrionida 158.

Tentyria 145. Teramocerus 187. Teredila 82. Teredus 234. Tetragona 131. Tetragonoderus 35. Tetralobus 64. Tetraonyx 175. Tetraopes 260. Tetraophthalmus 260. Tetraphala 306. Tetratoma 155. Thalpophila 146. Thamnophilus 210. Themognatha 57, 318. Therates 4. Thermonectus 38. Thorictus 98. Throscus 98. Thylacites 190. Thymalus 89. Thyreopterus 8. Tillus 82. Timarcha 288. Titanus 237. Tmesisternus 246, Tophoderes 181. Toxicum 162. Toxotus 265. Trachelia 242. Trachelida 167. Trachelizus 186. Trachodes 215. Trachyderes 240. Trachyderma 141. Trachynotus 143. Trachyphloeus 204. Trachys 63. Trachyscelis 153. Trachysomus 258. Tragidion 246. Tragocephala 257. Tragocerus 239. Tragomorphus 252. Tragopus 221. Tragosoma 238. Trechus 35. Tribalus 96. Trichius 130. Trichodes 83. 319.

Trichops 125. Trichopygus 49. Tricondyla 4. Trigonodera 169. Trigonopeltastes 130. Trigonopeplus 252. Trigonoscelis 141. Trigonostoma 120. Trigonotarsus 226. Trigonotoma 23. Trimium 316. Trinodes 94. Triphyllus 233. Triplax 305. Tritoma 307. Trochalus 38. Troglops 81. Trogoderma 94. Trogophloeus 53. Trogosita 235. Troque 38. Tropideres 180, 320. Trox 112. Tychius 213. Tychus 316. Tyloderes 207. Tylodes 221. Tylomus 214. Typophorus 296. Tyrus 315. Ulocerus 187. Uloma 157. Upis 160. Uracanthus 246. Urda 144. Urodon 179. Uroplata 270. Uterosomus 181. Valgus 130. Vesicatoria 171. Vesperus 264. Xanthesta 78. Xantholinus 47. Xestia 242. Xiphodontus 136. Xyletinus 84. Xylinades 181. Xyloecus 64. Xylophaga 228. Xylophilus 169.

Xystrocera 246. Zabrus 28. 317. Zeugophora 269. Zirophorus 52. Zographus 257. Zonitis 175. Zopherus 147. Zophobas 160. Zophosis 139. Zuphium 5. Zygia 82, Zygogramma 288. Zygops 224.

Alphabetisches Register

der

deutschen Familien- und Gattungsnamen.

Achsenkäfer. XII. Ta-

xicornia 153. Bastachsenk. 158.

Buckelachsenk. 156.

Bürstenachsenk. 157.

Dunkelachsenk. 155.

Fressachsenk. 156. Glanzachsenk. 156.

Halsachsenk 157.

Holzachsenk. 154.

Hörnerachsenk, 155,

Keulenachsenk, 155.

Kiefernachsenk. 157.

Kleinachsenk. 157.

Kolbenachsenk: 155.

Küchenachsenk. 157.

Kugelachsenk, 156.

Mehlachsenk. 157. Moderachsenk. 155.

Nachtachsenk. 156.

Pfifferachsenk. 155.

Pilzachsenk, 156.

Plattachsenk. 156.

Rindenachsenk. 157. Rückenachsenk. 155.

Schienenachsenk. 153.

Schildachsenk. 156.

Schildkopfachsenk. 320.

Schwammachsenk. 154.

Schwielenachsenk. 320. Speisachsenk. 154.

Speisachsenk. 154. Splintachsenk. 158.

Steinachsenk. 154.

Ungleichachsenk. 154.

Blattkäfer. XXI. B.

Chrysomelida 268.

Altblattk. 278.

Armblattk. 300.

Aussatzblattk. 294. Baumblattk. 286.

Baumblattk. 286.

Bergblattk. 290.

Beulenblattk. 271.

Birkenblattk. 269.

Blankblattk. 299.

Blasenblattk. 275.

Blasenbauchblattk. 292.

Blasenfussblattk. 280.

Blasenbornblattk. 278. Blasenstirnblattk. 281.

Blatternblattk. 284.

Blaublattk. 281.

Blumenblattk. 286.

Blutblattk. 270.

Brandblattk. 300. Breitblattk. 299.

Breithalsblattk. 270.

Breitklauenblattk. 293.

Breitkopfblattk. 300.

Breitschwanzblattk. 270.

Breitstirnblattk. 297. Bronzeblattk. 271.

Buckelblattk, 288.

Deckblattk. 277.

Dickblattk. 298. Dickfühlerblattk. 282.

Dickklauenblattk. 280.

Dickkrallenblattk. 292.

Doppeldornblattk. 284.

Dornblattkäfer 271.

Dünnschenkelblattk. 282.

Eckblattk. 273.

Edelblattk. 296.

Eiblattk. 276.

Eichelblattk. 285.

Engblattk. 283.

Erlenblattk. 279.

Erzblattk. 294,

Erzschimmerblattk. 288.

Fadenblattk. 279.

Fallblattk. 302.

Feistblattk. 301. Fichtenblattk. 304.

Flohblattk. 284.

Flügelrandblattk. 181.

Fressblattk. 294.

Fressblattk. 294. Furchenblattk. 282.

Furchenbeinblattk. 297.

Furchtblattk. 277.

Fühlerblattk. 278.

Gemüseblattk. 283.

Glanzblattk. 298.

Glattblattk. 271.

Gleichfussblattk. 302.

Goldblattk. 289.

Grosskopfblattk. 301.

Haarblattk, 300, Halbkreisblattk, 274,

Haibkugelblattk. 271.

Haubenblattk. 271.

Heckenblattk. 301.

Helmblattk. 270.

Hohlschenkelblattk, 294.

Hohlschienenblattkäfer285. Honigblattk. 300. Hüpfblattk, 281, Jochblattk, 269. Kammblattk. 276. Keimblattk, 268. Keulenblattk. 270. Kiefernblattk. 299. Kielblattk. 269. Kielblattk, s. Verbesserungen. Klauenblattk, 273. Kleinblattk, 295. Kleinhornblattk, 270. Knopfblattk. 294. Krallenblattk. 276. Krautblattk. 279. Kreisblattk, 273. Kugelblattk. 291. Kugeldeckblattk. 287. Kupferblattk. 293. Kurzblattk, 297. Lappenblattk. 302. Lefzenblattk. 300. Linienblattk, 288. Lippenblattk, 287. Mantelblattk. 298. Maulblattk. 298. Metallblattk, 295. Mönchsblattk. 304. Mondblattk, 273. Nageblattk, 278. Nagelblattk. 281. Perlenblattk, 295. Pflanzenblattk. 272. Pfriemenblattk. 291. Pillenblattk. 297. Platthornblattk, 296. Podagrablattk, 285. Prachtblattk. 297. Purpurblattk. 269. Querhalsblattk. 292. Randfurchenblattk. 294. Rauhblattk. 301. Rautentastblattk. 276. Reifblattk. 297. Rinnenblattk. 276. Rothblattk. 270. Rückenblattk. 271. Rundblattk. 295.

Rundhalsblattk. 297..

Sackblattkäfer 299. Sägerandblattk, 270. Scheibenblattk. 271. Schenkelblattk, 280. Schielblattk. 282. Schienenblattk. 291. Schildblattk, 275. Schildfussblattk. 293. Schildkrötenblattk. 272. Schimmerblattk. 295. Schleierblattk, 287. Schmalblattk. 271. Schmuckblattk, 297. Schmutzblattk. 276. Schnellblattk, 285. Schönblattk. 279. Schrammenblattk, 282. Schriftblattk. 288. Schubblattk, 283. Schulterblattk. 273. Schulterdornblattk. 271. Seitenkielblattk. 304. Smaragdblattk, 301. Sonnenblattk. 292. Spielblattk. 277. Spiessblattk. 273. Spitztastblattk. 277. Spitzwinkelblattk, 282. Spornblattk. 270. Spornblattk. s. Verbesserungen. Sprenkeiblattk. 274. Steinblattk. 280. Strauchblattk, 291, Streckfussblattk. 284. Streifenblattk. 281. Südblattk. 291. Sumpfblattk. 292. Tarsenblattk. 287. Tatzenblattk. 288. Trauerblattk. 296. Trotzblattk. 296. Ungleichblattk. 270. Vielstreifenblattk. 287. Walzenblattk, 297. Weichblattk, 278. Weideblattk. 294. Weidenblattk, 292. Weinblattk, 296. Weisshornblattk. 292. Wimpernblattk. 285.

Winkelblattkäfer 280.
Wollblattk. 280.
Wollblattk. 280.
Wundblattk. 277.
Wundschenkelblattk. 291.
Zahnblattk. 286.
Zahnfussblattk. 294.
Zahnhalsblattk. 301.
Zahnklauenblattk. 282.
Zähnchenblattk. 285.
Zapfenblattk. 286.
Zartblattk. 295.
Zeichenblattk. 296.
Zierblattk. 287.
Zirpblattk. 269.

Bockkäfer, XX. Longicornia 236. Abendbockk, 264. Alpenbockk, 243, Attichbockk. 239. Augenbockk. 246. Bandbockk. 255. Bänderbockk, 256. Bartbockk. 238. Barthornbockk. 254. Baumbockk. 240. Bindenbockk, 244 Blätterbockk, 240. Blumenbockk, 265; Blüthenbockk. 264. Bohrbockk, 254. Borstenbockk, 255. Brandbockk. 241. Breitflügelbockk. 263. Breitkopfbockk, 242. Breitstirnbockk, 246. Brustzahnbockk, 257. Buckelbockk. 258. Buntbockk, 239. Bürstenbockk, 259. Büschelbockk, 241. Dämmerbockk. 258. Deltabockk, 243. Dickbeinbockk, 254. Dickhornbockk. 243. Dolchbockk. 245. Dolchspitzbockk. 262. Doppelaugenbockk. 260. Doppeldornbockk. 264. Doppelhöckerbockk. 241.

Dornbockkäfer 255. Dörnchenbockk, 241. Dornenbockk. 237. Dornschienenboekk, 237. Dornspitzbockk. 247. Druckbockk, 255. Dünnbockk, 262. Dünnhornbockk. 252. Edelbockk. 257. Eichenbockk, 242. Elennbockk, 254. Engbockk, 251. Enghornbockk. 256. Erzbockk. 241. Eselbockk. 262. Fadenbockk. 264. Faltenbockk. 259. Fasernhornbockk. 259. Feilenbockk. 250. Filzbockk. 242. Filzdeckbockk, 261. Finsterbockk, 252. Flachdeckbockk, 263. Fliegenbockk. 251. Flinkbockk, 266. Flügeldornbockk. 246. Forstbockk. 238. Fransenbockk. 258. Gaisbockk, 245. Geisbockk, 253. Geiselhornbockk, 241. Gemsbockk, 259. Gewürzbockk, 243. Glanzbockk, 250. Glattbockk, 242. Gleichbockk. 238. Gleichbeinbockk. 239. Gleichdeckbockk, 267. Gliedhornbockk. 264. Grünbockk. 241. Haarbockk, 250. Haardeckbockk. 261. Haarhornbockk. 262. Hakenbockk, 250. Halsbockk, 242. Halsdornbockk, 253. Halsspornbockk. 261. Harlequinbockk. 261. Hasenfussbockk. 253. Heckenbockk. 261.

Holzbockkäfer 237. Hornbockk. 257. Ibisbockk, 250. Kantenbockk. 240. Keulenbockk. 246. Kiefernbockk, 236. Kielbockk, 253, Kissenbockk. 246. Klauenhornbockk, 259. Kleinbockk, 262. Klumpfussbockk. 261. Kneipbockk. 236. Knotenbockk. 250. Knötchenbockk, 240. Kohlenbockk. 239. Kopfbockk. 238. Kragenbockk. 262. Krallenbockk, 263. Kreidenbockk, 261. Krötenbockk, 256. Kurzhalsbockk, 238. Lammbockk. 254. Langbockk. 246. Langarmbockk, 252. Langhalsbockk. 259. Leidbockk, 257. Linienbockk. 241. Listbockk. 247. Luchsbockk, 246. Malerbockk. 257. Maulbockk. 244. Metallbockk, 239. Mützenbockk. 241. Nachtbockk. 246. Nacktbockk, 254. Pelzbockk, 260. Pfisterbockk, 238. Pflanzenbockk. 263. Pfriemenbockk. 243. Prachtbockk. 251. Prunkbockk. 257. Purpurbockk, 242. Quastenhornbockk. 252. Randbockk, 239. Rauhbockk, 256. Rauhhornbockk, 238. Rehbockk, 245. Riesenbockk. 237. Rippenbockk. 239. Runzelbockk, 257,

Runzelhalsbockkäfer 241. Rüsselbockk, 251. Sägebockk. 251. Sammetbockk. 259. Schaafbockk. 252. Scharfhornbockk, 246. Scharlachbockk. 242. Scheckbockk, 248. Scheibenbockk, 247. Schenkelbockk, 265. Schienenbockk. 243. Schildbockk, 240. Schimmerbockk, 260. Schlangenbockk. 265. Schlankbockk, 250. Schlaubockk, 247. Schmalbockk. 243. Schmaldeckbockk. 264. Schmuckbockk, 243. Schnabelbockk, 251. Schnürbockk, 265. Schönbockk, 258. Schönhornbockk. 244. Schopfbockk, 255. Schrotbockk. 264. Schüchternbockk. 250. Schulterbockk, 258. Schwielenbockk. 245. Scorpionbockk, 252. Seidenbockk. 244. Smaragdbockk, 244. Spaltaugenbockk, 258. Spiegelbockk, 252. Spindelbockk, 244. Spitzbockk. 255. Spitzdeckbockk. 255. Spitzdornbockk. 252. Spornbockk. 256. Spürbockk, 253. Stachelbockk. 252. Stachelhornbockk. 248. Stelzenbockk, 249. Stirnbockk, 242, Strahlenbockk, 237, Strauchbockk, 265, Streckbockk, 238. Streifenbockk, 242. Striegelbockk. 259. Striemenbockk, 244. Strunkbockk. 247.

Stutzspitzbockkäfer 262. Trägbockk. 262, Trauerbockk. 256. Treppenbockk. 256. Tropfenbockk. 261. Trübbockk, 252. Ungleichbockk. 238. Vieraugenbockk. 260. Waffenbockk, 237. Waldbockk, 236. Walzenbockk. 238. Weberbockk. 256. Wedelbockk, 238. Wehrbockk, 245. Weichbockk, 247. Weichhaarbockk. 249. Weidenbockk, 265. Weissbockk. 264. Widderkopfbockk, 246. Wiesenbockk. 266. Wimpernbockk, 253. Wollenbockk. 248. Wollschildbockk, 239. Wulstbockk, 257. Zahnbockk. 237. Zahnhornbockk, 238. Zangenbockk. 237. Zapfenbockk. 256. Zartbockk. 244. Zauberbockk, 258. Zeichenbockk. 257. Ziegenbockk. 245. Zierbockk. 248. Zweidornbockk. 240. Zwergbockk. 250.

Borkenkäfer. XIX. A. Bostrichini 228. Bruchhornborkenk, 229.

Eschenborkenk. 229.
Hakenborkenk. 231
Kauborkenk. 231.
Kiefernborkenk. 228.
Kolbenborkenk. 229.
Plattfussborkenk. 231.
Scheinborkenk. 231.
Stutzborkenk. 229.
Trugborkenk. 231.
Zahnborkenk. 230.

Düsterkäfer. XIV. Helopida 162.

Baumdüsterkäfer 165. Blasendüsterk, 165. Blüthendüsterk, 167. Bronzedüsterk. 166. Buckeldüsterk. 165. Buntdüsterk. 163. Eidüsterk. 165. Eildüsterk, 166. Erzdüsterk, 165. Flachdüsterk. 164. Fleckendüsterk. 163. Gründüsterk. 165, Höckerdüsterk. 163. Holzdüsterk, 163. Kugeldüsterk, 165. Metalldüsterk. 263. Pflanzendüsterk, 166. Pilzdüsterk, 166. Rindendüsterk. 163. Rückendüsterk, 162. Schattendüsterk, 165. Scheibendüsterk. 166. Schöndüsterk. 164. Spitzdüsterk, 165.

Grabkäfer. X. B. Geotrupina 112,

Buckelgrabk. 113.
Erdgrabk. 112.
Feldgrabk. 113.
Hörnergrabk. 113.
Knäuelgrabk. 112.
Kolbengrabk. 114.
Mistgrabk. 114.
Mistgrabk. 113.
Sandgrabk. 112.
Wiesengrabk. 113.
Wühlgrabk. 113.

Halskäfer. XV. Trachelida 167.

Afterhalsk, 170.
Barthornhalsk, 168.
Blüthenhalsk, 168.
Erdhalsk, 169.
Feuerhalsk, 168.
Fiederhalsk, 169.
Fliegenhalsk, 169.
Fühlerhalsk, 168.
Hornhalsk, 168.

Kammhalskäfer 169. Kiefernhalsk, 170. Langhalsk, 167. Rindenhalsk, 169. Scheibenhalsk, 167. Schenkelhalsk, 167. Springhalsk, 169. Stachelhalsk, 169. Wedelhalsk, 169. Wollhalsk, 167. Wurzelhalsk, 169.

Kammkäfer. X. D. Lucanida 135.

Antilopenkammk. 136. Damkammk, 136, Eberkammk, 135. Erzkammk, 135. Gazellenkamınk. 136. Goldkammk, 135. Grubenkammk, 135. Habichtkammk. 137. Hirschkammk, 136. Holzkammk. 137. Kneipkammk. 136. Plattkammk. 137. Rehkammk. 136. Rennthierkammk, 136. Rinnenkammk, 137. Schnabelkammk. 137. Spitzkammk. 137.

Klimmkäfer. V. B. 64.

Blätterklimmk, 318.
Deckklimmk, 64.
Fliehklimmk, 318.
Glattklimmk, 318.
Hufeisenklimmk, 64.
Kammklimmk, 64.
Plattenklimmk, 64.
Schienenklimmk, 64.
Schuppenklimmk, 64.
Wedelklimmk, 64.

Exnopfkäfer. VIII. Cla-

vicornia 87. Aasknopfk. 87. Aehrenknopfk. 93. Bänderknopfk. 91. Baumknopfk. 96. Blätterknopfk. 98.

48

Blüthenknopfkäfer 94. Borstenknopfk, 94. Dickknopfk, 95. Druckknopfk. 94. Eiknopfk. 96. Erdknopfk. 88. Federknopfk, 93. Feuchtknopfk. 98. Filzknopfk. 91. Flachknopfk. 95. Fleckenknopfk. 91. Flussknopfk. 99. Fugenknopfk. 98. Fühlerknopfk. 319. Glanzknopfk. 93. Glattknopfk, 89. Grasknopfk. 89. Halsknopfk. 98. Holzknopfk. 98. Irrknopfk. 88. Kammknopfk. 99. Kiefernknopfk. 95. Klauenknopfk. 99. Kleinknopfk. 97. Knappknopfk. 90. Krallenknopfk. 99. Kugelknopfk, 88. Kügelchenknopfk. 97. Kurzknopfk. 91. Leichenknopfk. 87. Mistknopfk. 93. Moderknopfk. 88. Moosknopfk. 92. Pfifferknopfk. 88. Pilzknopfk, 92. Plattknopfk. 94. Pollenknopfk. 92. Porenknopfk. 96. Randknopfk, 89. Rindenknopfk. 89. Rippenknopfk. 97. Rückenknopfk, 98. Rundknopfk. 94. Saamenknopfk. 89. Sägeknopfk. 94. Schabknopfk. 93. Schildknopfk, 98. Schimmerknopfk, 90. Schirmknopfk. 89. Schlammknopfk. 99.

Schwammknopfkäfer 92.
Seidenknopfk. 91.
Speckknopfk. 93.
Spindelknopfk. 94.
Stinkknopfk. 87.
Strunkknopfk. 96.
Stumpfknopfk. 90.
Stutzknopfk. 95.
Uferknopfk. 88.
Verborgenknopfk. 90.
Wühlknopfk. 99.
Würfelknopfk. 96.
Zwergknopfk. 96.

Köhlerkäfer, XI. Melanosomata 139. Abendköhlerk, 147. Bärenköhlerk, 142. Blasenköhlerk, 141. Borstenköhlerk, 141. Breitköhlerk, 144. Buchtköhlerk. 146. Buckelköhlerk, 139, Dämmerköhlerk. 141. Dornköhlerk, 150. Dunkelköhterk, 150. Düsterköhlerk, 151. Ebenköhlerk, 142. Eckenköhlerk. 146. Eiköhlerk. 150. Engköhlerk. 146. Erdköhlerk. 148. Fadenköhlerk. 145. Faltenköhlerk. 143. Faulköhlerk, 150. Feistköhlerk, 140. Filzköhlerk. 141. Finsterköhlerk, 152. Flachköhlerk. 142. Fransenköhlerk. 143. Fressköhlerk, 319. Furchenköhlerk. 144. Glanzköhlerk, 320. Glattköhlerk, 147. Gleichköhlerk, 151. Grabköhlerk, 148. Grubenköhlerk. 148. Haarköhlerk, 141. Haubenköhlerk. 142. Igelköhlerk. 152. Irrköhlerk, 152.

Kammköhlerkäfer 143. Kerbköhlerk. 147. Kiefernköhlerk. 146. Kielköhlerk. 150. Kleinköhlerk. 146. Knotenköhlerk. 148. Knötchenköhlerk, 141. Kopfköhlerk. 145. Kreisköhlerk, 147. Krötenköhlerk, 147. Krüppelköhlerk, 144. Kugelköhlerk. 140. Kurzköhlerk. 147. Lappenköhlerk, 153. Linienköhlerk. 145. Mohrenköhlerk. 145. Nachtköhlerk, 147. Nervenköhlerk. 142. Netzköhlerk. 143. Oelköhlerk. 144. Perlenköhlerk, 144. Pillenköhlerk. 143. Plattköhlerk, 144. Randköhlerk. 148. Rauhköhlerk, 141. Rippenköhlerk, 150. Rundköhlerk. 142. Runzelköhlerk. 148. Sandköhlerk, 151. Scharfköhlerk, 152. Schattenköhlerk, 150. Schaufelköhlerk. 153. Scheibenköhlerk. 147. Scheuköhlerk. 152. Schienenköhlerk, 149. Schildköhlerk. 139. Schlankköhlerk. 320. Schlupfköhlerk. 145. Schmalköhlerk. 145. Schmutzköhlerk. 148. Schönköhlerk, 153. Schwarzköhlerk. 145. Schwellköhlerk, 142, Schwielenköhlerk, 147. Schwindköhlerk. 145. Siebköhlerk, 151. Sonnenköhlerk. 151. Spindelköhlerk. 145. Spitzenköhlerk. 144, Spornköhlerk. 149.

Stachelköhlerkäfer 141. Staubköhlerk, 152. Stelzenköhlerk. 141. Stinkköhlerk, 149. Streifenköhlerk, 143. Trägköhlerk. 142. Trauerköhlerk, 149. Trübköhlerk, 147. Wegköhlerk. 151. Wimpernköhlerk. 143. Winkelköhlerk. 153. Zahnköhlerk, 150. Zwergköhlerk, 153, Zwergköhlerk. s. Verbesser.

Kolbenkäfer, XXI. C.

Erotylina 304. Afterkolbenk, 304. Azurkolbenk. 305. Breitfusskolbenk. 305. Buntkolbenk. 304. Dreiblattk. 305. Fadenkolbenk. 305. Feuchtkolbenk, 307. Glanzkolbenk. 306. Grosskopfkolbenk. 306. Herzkolbenk. 305. Knäuelkolbenk, 307. Kurzhalskolbenk. 305. Langkolbenk. 306. Rothkolbenk. 305. Rundkolbenk, 305. Schildkrötenkolbenk, 304. Schirmkolbenk. 307. Schönkolbenk, 304. Starkkolbenk. 305. Tüpfelkolbenk. 305. Vierblattkolbenk. 306. Zierkolbenk. 304.

Kugelkäfer, XXII. Coc-

cinellida 308. Bergkugelk, 314. Filzkugelk. 311. Flachschildkugelk. 313. Flohkugelk. 310. Furchenkugelk. 313. Haarkugelk. 313. Haarhornkugelk. 314. Halbkugelk, 308. Heckenkugelk. 308. Heimkugelk 313.

Herzkugelkäfer 310. Holzkugelk, 314. Jagkugelk. 312. Keulenkugelk. 313. Kleinkugelk, 312. Lippenkugelk. 310. Pilzkugelk, 313. Raubkugelk, 314. Scharlachkugelk. 312. Schienenkugelk. 312. Schildkugelk, 310. Schildchenkugelk. 310. Schwammkugelk. 314. Tarsenkugelk, 311. Ungleichkugelk, 308. Weichkugelk. 311. Wollkugelk, 313. Zahnkugelk. 310. Zahnschienenkugelk. 313. Zierkugelk. 312. Zwergkugelk, 312. Kurzkäfer. IV. Brachelytra 44. Afterkurzk. 46. Ameisenkurzk. 44. Bachkurzk. 51, Baumkurzk. 53. Blumenkurzk. 53. Blüthenkurzk. 55. Dammkurzk. 46. Deckkurzk, 54. Dungkurzk. 48. Engkurzk, 51. Fadenkurzk. 51. Fangkurzk. 52. Feuchtkurzk. 45. Flachkurzk. 50.

Fliehkurzk, 46. Flinkkurzk, 51. Fluchtkurzk, 46. Föhrenkurzk, 53. Furchenkurzk, 52. Furchtkurzk, 51. Glanzkurzk. 47. Glattkurzk. 53. Grübchenkurzk. 44. Hainkurzk. 50. Holzkurzk. 51. Hornkurzk, 52, Hüftkurzk, 48.

Kegelkurzkäfer 46. Kieferkurzk. 50. Kleinkurzk, 54. Knäuelkurzk. 46. Kohlkurzk, 53. Kugelkurzk. 45. Laubkurzk. 54. Laufkurzk. 45. Maskenkurzk. 47. Mistkurzk. 45. Mooderkurzk. 50. Mooskurzk, 45 Netzkurzk. 55. Pfisferkurzk. 47. Pfriemenkurzk. 49. Pilzkurzk, 45. Plattkurzk. 45. Raschkurzk, 49. Raubkurzk. 47. Rindenkurzk, 45. Rinnenkurzk, 44. Scheibenkurzk. 52, Schienenkurzk, 54. Schlangenkurzk. 47. Schlupfkurzk. 50. Schmalkurzk. 318. Schrammenkurzk, 53 Schwammkurzk, 46. Scorpionkurzk. 52. Sichelkurzk. 53. Steinkurzk, 51. Streckkurzk. 54. Streifenkurzk. 318. Stumpfkurzk, 55. Trägkurzk, 55, Uferkurzk, 54. Unrathkurzk, 53. Vipernkurzk. 50. Waffenkurzk, 53. Waldkurzk, 47. Winkelkurzk. 55. Zahnkurzk. 46. Zähnchenkurzk. 54. Zartkurzk. 47. Zwergkurzk, 52.

Laufkäfer. II. Carabica 4.

Afterlaufk, 26. Ahlenlaufk. 36. Backenlaufk. 4.

48 *

Bartlaufkäfer 15. Beillaufk. 10. Beisslaufk. 9. Bodenlaufk, 34. Breitlaufk. 8. Dammlaufk, 15. Dämmerlaufk. 317. Dicklaufk. 28. Dolchlaufk. 8. Doppeldornlaufk. 32. Dornlaufk, 30. Drucklaufk. 9. Düsterlaufk. 30. Ebenlaufk. 27. Edellaufk. 6. Eillaufk. 17. Erdlaufk. 32. Erzlaufk, 19. Fanglaufk, 10. Faullaufk. 29. Fingerlaufk, 9. Finsterlaufk. 25. Flachlaufk. 23. Flieblaufk. 21. Flinklaufk. 34. Fluchtlaufk, 20. Fresslaufk. 28. Furchenlaufk, 19. Furchtlaufk. 20. Gespenstlaufk. 4. Glanzlaufk, 5. Glattlaufk. 7. Gleichlaufk. 31. Gleitlaufk. 23. Gliedlaufk. 21. Glühlaufk, 17. Grabenlaufk. 21. Grubenlaufk. 20. Grundlaufk, 16. Hakenlaufk. 23. Halslaufk. 4. Handlaufk, 10. Herzlaufk. 20. Hörnerlaufk. 11. Jaglaufk. 4. Irrlaufk. 19. Kahnlaufk. 12. Kanallaufk. 28. Kiefernlaufk, 27.

Kiellaufk. 26.

Knapplaufkäfer 7. Köhlerlaufk. 19. Kopflaufk. 27. Kreislaufk. 30. Kreisellaufk. 21. Krummlaulk. 27. Krummhornlaufk. 17. Kurzlaufk. 7. Lederlaufk, 12. Lehmlaufk. 16. Lippenlaufk, 30. Listlaufk. 23. Löffellaufk. 12. Mohrenlaufk. 11. Mondlaufk. 11. Muschellaufk, 27. Nachtlaufk. 5. Narbenlaufk, 16. Natternlaufk. 5. Otternlaufk. 5. Pfriemenlaufk. 35. Plattlaufk. 21. Porenlaufk, 32. Prunklaufk. 6. Putzlaufk. 22. Raschlaufk, 16. Rindenlaufk, 6. Rippenlaufk. 12. Rückenlaufk, 28. Runzellaufk. 12. Sammtlaufk., 17. Saumlaufk. 18. Schaulaufk. 7. Schaufellaufk. 11. Scheibenlaufk. 31. Scheitellaufk, 31. Scheulaufk. 17. Scheunenlaufk. 6. Schildlaufk. 19. Schlangenlaufk. 4. Schlaulaufk. 24. Schleyerlaufk. 30. Schlupflaufk. 25. Schmallaufk. 4. Schmucklaufk, 8. Schnabellaufk, 10. Schnelllaufk, 12. Schnurlaufk, 6. Schönlaufk. 15. Schulterlaufk. 35.

Sieblaufkäfer 9. Spählaufk. §. Spiegellaufk. 11. Spindellaufk, 35. Spitzlaufk. 35. Spreizlaufk, 10. Steinlaufk. 32. Stinklaufk. 11. Strassenlaufk, 18. Striemenlaufk, 27. Stümmellaufk. 11. Stumpflaufk, 7. Südpollaufk. 29. Tarsenlaufk. 31. Tastlaufk, 23. Taublaufk. 22. Träglaufk, 32, Trauerlaufk. 30. Trennlaufk, 30. Truglaufk. 24. Uferlaufk. 28. Ungleichlaufk. 31. Vipernlaufk. 4. Walzenlaufk, 25. Wanderlaufk, 19, Wechsellaufk, 31. Weglaufk. 33. Winkellaufk, 7. Wirbellaufk. 18. Wüstenlaufk. 30. Zackenlaufk. 10. Zahnlaufk. 29. Zartlaufk. 5. Zierlaufk. 17. Zwitterlaufk. 32.

Pillenkäfer, X. A. Coprophaga 102. Blössenpillenk, 103. Bronzepillenk, 103 Büffelpillenk, 108. Dungpillenk, 109.

Erzpillenk. 108.
Feistpillenk. 103.
Flachpillenk. 109.
Grabpillenk. 111.

Kerbpillenk. 111. Köhlerpillenk. 104.

Kothpillenk, 107. Krötenpillenk, 103.

Krüppelpillenk, 108.

Kugelpillenkäfer 103. Mistpillenk. 105. Plattpillenk. 109. Sandpillenk, 111. Schmutzpillenk, 104. Schönpillenk, 106. Stelzenpillenk. 103. Stinkpillenk. 109. Strahlenpillenk. 102.

Plattkäfer. XIX. C. Pla-

Unflathpillenk, 104.

Unrathpillenk. 104.

tysomata 235. Bastplattk. 236. Baumplattk. 236. Furchenplattk. 235. Holzplattk. 236. Rindenplattk, 236. Sichelplattk. 236. Splintplattk. 235. Strunkplattk. 236.

Prachtkäfer. V. A. Buprestida 55.

Blüthenprachtk. 62. Bronzeprachtk. 59. Buntprachtk. 59. Edelprachtk. 56. Erzprachtk. 59. Feuerprachtk. 60. Fleckenprachtk. 60. Glanzprachtk. 59. Glühprachtk. 60. Gluthprachtk. 58. Goldprachtk. 56.

Haarprachtk, 55. Heckenprachtk. 63. Hohlprachtk. 62.

Klimmprachtk, 55. Köpfchenprachtk, 63.

Kupferprachtk. 62. Kurzprachtk. 63, Metallprachtk. 59.

Narbenprachtk. 58. Netzprachtk. 60.

Ordensprachtk. 5

Prunkprachtk. 57.

Putzprachtk, 61. Rauhprachtk. 57.

Riesenprachtk. 57.

Rippenprachtk. 60.

Russprachtkäfer 58. Sägenprachtk. 56. Schildchenprachtk. 61. Schlauprachtk. 60. Schleierprachtk. 60. Schmalprachtk. 62. Schmuckprachtk. 59. Schönprachtk. 61. Schwanzprachtk, 57. Siebprachtk. 57. Sonnenprachtk. 57. Spitzprachtk. 58. Stachelprachtk, 57. Stirnprachtk. 64. Tombackprachtk. 60. Trauerprachtk. 57. Unformprachtk. 62. Walzenprachtk. 60. Zähnchenprachtk, 61.

Reizkäfer. XVI. Vesicatoria 171.

Zierprachtk. 61.

Zwergprachtk. 63.

Bandreizk. 172. Blasenreizk, 174. Brennreizk. 174. Gürtelreizk, 175. Keulenreizk. 172. Knappreizk, 176. Kolbenreizk. 171. Nägelreizk. 175. Oelreizk. 171. Pflasterreizk. 174. Rebenreizk, 173. Sanftreizk, 176. Schlaureizk, 173. Wirrhornreizk, 171. Zungenreizk. 175.

Rüsselkäfer. XVIII.

Curculionida 178. Achselrüsselk. 209. Achseldornrüsselk. 214. Afterrüsselk. 224. Ahlenrüsselk, 186. Ameisenrüsselk. 187. Anstandrüsselk, 188. Armrüsselk, 203. Augfellrüsselk. 202. Augenrüsselk, 224.

Bänderrüsselk, 196.

Bartrüsselkäfer 225. Bauchrüsselk, 181. Bauchrüsselk, s. Verbesser. Becherrüsselk. 226. Beissrüsselk. 190. Beugrüsselk. 183. Binsenrüsselk. 211. Birnrüsselk. 183. Blattrüsselk. 202. Blatternrüsselk, 204. Blindrüsselk, 209. Blössenrüsselk, 181. Blüthenrüsselk, 212. Bockrüsselk, 180. Bocksbeinrüsselk. 221. Bodenrüsselk. 204. Bogenrüsselk, 220. Borkenrüsselk. 228. Borstenrüsselk. 215. Breitrüsselk, 203. Breitstirnrüsselk. 199. Brillantrüsselk. 198. Buckelrüsselk. 192. Bündelrüsselk, 221. Buntrüsselk. 202. Buschrüsselk. 211. Cylinderrüsselk. 218. Deckzahnrüsselk. 207. Deckschwanzrüsselk, 207. Dickrüsselk, 203. Dickrüsselk, s. Verbesserung. Dickbauchrüsselk. 221. Dickhalsrüsselk, 187. Dickhornrüsselk, 202. Dickkopfrüsselk, 186. Dickkrallenrüsselk. 194. Dickschenkelrüsselk. 194. Distelrüsselk, 209. Doppelrüsselk. 207. Doppelkammrüsselk. 214. Dorfrüsselk. 194. Drehrüsselk. 222. Dünnbeinrüsselk, 216.

Dünnhornrüsselk, 181.

Dunkelrüsselk, 204.

Düsterrüsselk. 220.

Engrüsselk, 215.

Einklauenrüsselk. 221.

Eirüsselk, 191,

Dünnkeulenrüsselk, 220.

Erdrüsselkäfer 199. Erzrüsselk, 197. Fadenhornrüsselk. 180. Faltenrüsselk, 180. Faulrüsselk. 201. Feinrüsselk, 227. Feinhornrüsselk. 180. Feistrüsselk, 208. Feldrüsselk, 193. Festrüsselk, 195. Feuchtrüsselk. 215. Flachrüsselk. 216. Flachhalsrüsselk, 199. Flachrückenrüsselk, 223. Forstrüsselk. 200. Fremdrüsselk, 210. Fruchtrüsselk, 178. Fühlerrüsselk, 191. Furchenrüsselk, 186. Furchtrüsselk. 182. Gabelrüsselk, 186. Gartenrüsselk. 201. Getraidrüsselk. 194. Glanzrüsselk, 217. Gleichhornrüsselk. 180. Glotzrüsselk, 195. Grabenrüsselk, 200. Gradrüsselk, 210. Gradhornrüsselk. 183. Grasrüsselk, 223. Granrüsselk. 181. Grosskiefernrüsselk. 190. Grünrüsselk. 196. Guckrüsselk. 180. Haarhornrüsselk, 180, Hakenrüsselk, 186. Hängkopfrüsselk, 199. Hartrüsselk, 207. Hasenfussrüsselk. 180. Heckenrüsselk, 210 Heiderüsselk. 197. Heiterrüsselk, 194, Hohlrüsselk, 191. Hohlrüsselk. s. Verbesserung. Hohlaugenrüsselk, 198, Hohlbrustrüsselk. 220. Holzrüsselkäfer 181. Hufrüsselk. 193. Hüpfrüsselk. 214. Juwelenrüsselk, 188.

Kamelrüsselkäfer 219. Kanalrüsselk, 218. Kapaunrüsselk. 215. Kegelrüsselk, 226. Kegelhalsrüsselk, 222, Kelchrüsselk. 227. Kernrüsselk, 179. Keulenrüsselk. 182. Kiefernrüsselk. 181. Kiefernrüsselk. s. Verbesser. Kielrüsselk, 180. Klauenrüsselk. 190. Klauenrüsselk. s. Verbesser. Kleinrüsselk, 225. Kleinachselrüsselk, 220. Kleinaugenrüsselk. 200. Kleinhornrüsselk, 188. Klemmrüsselk, 228. Klippenrüsselk, 212. Kluftrüsselk, 222. Klumprüsselk, 223. Knapprüsselk. 183. Knopfrüsselk, 227. Knopfhornrüsselk. 180. Knotenrüsselk, 187. Köhlerrüsselk, 210. Kolbenrüsselk. 227. Kornrüsselk. 227. Kraftrüsselk, 185. Krallenrüsselk. 181. Krampfrüsselk, 224. Kraushornrüsselk, 187. Krautrüsselk, 201. Kronrüsselk. 185. Kropfrüsselk, 217. Krötenrüsselk. 320. Krummbeinrüsselk, 209. Krummhornrüsselk, 202. Kugelrüsselk. 224. Kupferrüsselk. 222. Kurzrüsselk. 189. Kurzbeinrüsselk, 226. Kurzfussrüsselk, 181. Kurzhalsrüsselk, 191. Kurzbornrüsselk, 187. Lahmrüsselk, 215. Langrüsselk. 187. Langarmrüsselk. 226. Langaugrüsselk. 194. Langbeinrüsselk. 220.

Langdeckrässelkäfer 196. Langhornrüsselk. 179. Langkeulenrüsselk. 220. Lanzenrüsselk. 213. Lappenrüsselk. 218. Laubrüsselk. 213. Laufrüsselk. 193. Leckerrüsselk. 211. Leibrüsselk, 219. Leichtrüsselk. 200. Loskopfrüsselk, 186. Maulrüsselk. 180. Modernrüsselk. 199. Mönchsrüsselk, 226. Moosrüsselk, 213, Müffelrüsselk. 178. Munterrüsselk. 188. Murrrüsselk, 225. Mützenrüsselk. 222. Nachtrüsselk, 204. Nacktrüsselk. 225. Nadelrüsselk, 212. Nagerüsselk. 228. Nagelrüsselk. 216. Narbenrüsselk. 187. Naschrüsselk. 180. Nasenrüsselk, 183. Nobelrüsselk. 226. Nussrüsselk. 212. Ohrenrüsselk. 205. Palmrüsselk, 226. Pfeifrüsselk. 183. Pfeilrüsselk, 186. Pflanzenrüsselk. 224. Pfriemenrüsselk. 213. Pillenrüsselk, 204. Plattrüsselk. 181. Plumprüsselk. 189. Podagrarüsselk. 224. Quetschrüsselk. 198. Rainrüsselk. 198. Rauhrüsselk. 215. Reifrüsselk. 196. Riesenrüsselk, 186. Rindenrüsselk, 200. Rindenrüsselk. s. Verbesser. Rinnenrüsselk. 216. Rohrrüsselk, 189. Röhrenrüsselk. 219. Rollrüsselk. 182.

Rossrüsselkäfer 189. Rückenrüsselk. 200. Rundrüsselk. 204. Runzelrüsselk, 202. Runzeldeckrüsselk, 224. Runzelhautrüsselk. 222. Saamenrüsselk, 179. Sackrüsselk. 190. Sammetrüsselk. 183. Saumrüsselk, 216. Saumhalsrüsselk. 320. Schaftrüsselk, 192, Schaftheurüsselk. 211. Schalkrüsselk 194. Scharfrüsselk, 204. Schartenrüsselk, 190. Schattenrüsselk. 191. Scheidenrüsselk, 219. Schienenrüsselk. 220. Schimmerrüsselk. 217. Schirmrüsselk, 200. Schlankrüsselk, 193, Schlaurüsselk, 185. Schleichrüsselk, 191. Schliessrüsselk. 190. Schmalrüsselk, 199. Schmalaugrüsselk. 199. Schminkrüsselk. 218. Schmuckrüsselk. 195. Schmutzrüsselk, 198. Schreitrüsselk. 215. Schulterrüsselk, 192. Schwachhornrüsselk. 187. Schwanzrüsselk, 183. Schwarzrüsselk, 228; Schwerdrüsselk, 215. Schwielenrüsselk. 207. Schwielenrüsselk. s. Verb. Sehrüsselk, 197, Seidenrüsselk, 183. Seidenrüsselk, s. Verbesser, Seidenhaarrüsselk, 199. Sensenrüsselk. 216. Spaltrüsselk, 190, Spiessrüsselk. 218. Spinnenrüsselk, 221. Spitzafterrüsselk 224. Spitzkolbenrüsselk. 189. Spornrüsselk. 213. Springrüsselk, 185.

Stachelrüsselkäfer 203. Stadtrüsselk, 193. Starkrüsselk, 216. Starkfussrüsselk, 196. Starrrüsselk. 188. Steifrüsselk, 183. Stockrüsselk. 228. Streckrusselk, 193. Striemenrüsselk. 200. Strunkrüsselk. 228. Stummelrüsselk, 214. Stutzrüsselk, 207. Süchrüsselk, 215. Sumpfrusselk. 211. Tarsenrüsselk, 226. Taumelrüsselk. 182. Thaurüsselk. 196. Thränenrässelk, 191. Trägrüsselk. 212. Trappenkopfrüsselk, 212. Trauerrüsselk. 189. Unholdrüsselk, 221. Waffenrüsselk, 186. Waldrüsselk, 210. Walzenrüsselk, 207. Walzenrüsselk s. Verbesser. Walzengliedrüsselk. 183. Wasserrüsselk, 214. Weberrüsselk 226. Wegrüsselk, 222. Wehrrüsselk, 224. Wieselrüsselk, 194. Wiesenrüsselk, 225. Wimpernrüsselk, 189. Winkelrüsselk, 197. Wollfussrüsselk, 195. Zahnrüsselk, 179. Zapfenrüsselk- 214. Zartrüsselk. 213. Zarthornrüsselk. 181. Zeichenrüsselk. 192. Ziegelrüsselk. 201. Zierrüsselk. 195. Zweizahnrüsselk, 203.

Saftkäfer, XIX. B. Xylophagi 232.

Baumsaftk. 234. Bastsaftk. 234.

Zwergrüsselk, 213.

Fadensaftkäfer 234. Gabelsaftk. 235. Gichtsaftk. 234. Glanzsaftk. 232. Glattsaftk. 235. Grindsaftk. 234. Hainsaftk, 234. Holzsaftk. 233. Kleinsaftk, 235. Kornsaftk. 235. Modersaftk, 232. Netzsaftk. 234. Pfiffersaftk. 233. Pilzsaftk. 233. Rindensaftk, 233. Sandsaftk. 233. Schwammsaftk. 232. Splintsaftk. 234. Strunksaftk. 233. Walzensaftk, 231. Wurzelsaftk. 233. Zwergsaftk. 233.

Sandkäfer. I. Cicindelina 1.

Engsandk. 4.
Fadensandk. 3.
Gichtsandk. 4.
Halssandk. 4.
Kneipsandk. 1.
Kopfsandk. 1.
Lefzensandk. 1.
Lippensandk. 4.
Metallsandk. 1.
Schnellsandk. 4.

Scharrkäfer. X. C. Scarabaeida 114.

Afterscharrk, 118.
Bartscharrk, 119.
Baumscharrk, 124.
Blössenscharrk, 127.
Blumenscharrk, 130.
Blüthenscharrk, 128.
Bohrscharrk, 130.
Büffelscharrk, 116.
Buschscharrk, 130,
Daumenscharrk, 120.

Deckscharrk. 125. Dornscharrk. 132.

Eremitscharrk, 129.

Erdscharrkäfer 114. Fächerscharrk. 121. Feistscharrk, 122. Felsenscharrk, 126. Filzscharrk. 128. Furchenscharrk, 121. Gabelscharrk, 132. Gichtscharrk, 128. Glanzscharrk. 117. Gleichnagelscharrk. 125. Glotzscharrk. 120. Goldscharrk, 133. Grabscharrk, 114. Grünscharrk, 118. Haarscharrk, 128. Haftscharrk, 129. Hakenscharrk, 127. Harnischscharrk, 114. Hautscharrk, 126. Heckenscharrk, 120. Helmscharrk, 120. Hohlscharrk, 122. Hufscharrk, 127. Känguruhscharrk. 116. Kerbscharrk, 118. Kerblippenscharrk, 118. Kinnladenscharrk, 132. Klaffscharrk, 126. Klauenscharrk, 116. Kletterscharrk, 129. Knappscharrk. 129. Köhlerscharrk. 116. Krallenscharrk, 127. Kronenscharrk. 130. Kurzscharrk, 124. Langfussscharrk, 125. Lappenscharrk. 131. Laubscharrk. 121. Lippenscharrk. 130. Nagelscharrk, 127. Nasenscharrk. 129. Nettscharrk. 128. Pelzscharrk, 128. Pinselscharrk, 132. Plattscharrk, 129. Prachtscharrk. 118. Prangscharrk. 117. Prunkscharrk, 117. Puderscharrk, 122. Rainscharrk, 123.

Rauchscharrkäfer 128. Rehscharrk, 121, Rückenscharrk, 131. Rüsselscharrk, 132. Sammetscharrk. 126. Schenkelscharrk 118. Schienenscharrk, 118. Schildscharrk, 117 Schillerscharrk, 125 Schimmerscharrk, 118. Schlitzscharrk, 132. Schnabelscharrk, 121. Schnauzenscharrk, 116. Spaltscharrk, 124. Spaltklauenscharrk. 123. Spaltnagelscharrk, 126. Spitzscharrk. 132. Stierscharrk, 129. Stirnscharrk, 115. Strauchscharrk, 119. Stülpscharrk. 130, Stumpfscharrk. 114. Tarsenscharrk. 124. Tastscharrk, 124. Tatzenscharrk. 119. Triangelscharrk. 130. Tropfenscharrk. 120. Tüpfelscharrk, 118. Walzenscharrk. 122. Wimpernscharrk, 125. Winkelscharrk, 131. Wühlscharrk, 114. Wurzelscharrk, 124. Zahnscharrk, 125. Zottenscharrk, 122.

Schattenkäfer, XIII.

Tenebrionida 158. Abendschattenk. 162. Beilschattenk, 158. Dolchschattenk. 162, Dunkelschattenk. 161. Düsterschattenk, 160. Eckenschattenk, 162. Eilschattenk, 158. Erzschattenk, 159. Filzschattenk. 158. Fingerschattenk, 159. Finsterschattenk, 161. Flachschattenk, 159. Flaumschattenk, 162.

Fressschattenkäfer 161. Fussschattenk, 161. Hellschattenk. 162. Höckerschattenk, 159. Höllenschattenk. 162. Holzschattenk, 159. Hörnerschattenk. 160. Hüpfschattenk. 158. Köhlerschattenk. 159. Kupferschattenk. 159. Mohrschattenk, 160. Nachtschaftenk, 160. Pilzschattenk, 158. Plattschattenk 160. Rindenschattenk, 161. Rückenschattenk. 162. Sägeschattenk, 159. Scheibenschattenk. 161. Schlupfschattenk. 158. Schmalschattenk. 161. Spitzschattenk, 161. Tanzschattenk. 158. Tastschattenk, 158. Transrschattenk, 161. Weichschattenk. 159. Winkelschattenk, 162. Zahnschattenk. 161.

Schenkelkäfer. XXI.

A. Sagrida 267. Dickschenkelk, 268. Grossschenkelk, 268. Kleinschenkelk, 268. Prachtschenkelk. 268. Rohrschenkelk 267. Stirnschenkelk, 268. Wasserschenkelk. 268.

Schmalkäfer, XVII. Ste-

nelytra 176. Bastardschmalk, 176. Blumenschmalk, 176. Blüthenschmalk, 176. Fusssehmalk, 176. Höckerschmalk, 176. Nasenschmalk. 177. Rüsselschmalk, 177. Schenkelschmalk. 177. Schnabelschmalk, 177. Schnauzschmalk. 177. Walzenschmalk, 176. Wiesenschmalk. 177.

Schnellkäfer. V. C. Ela-

terida 64.

Anhängselschnellk. 65.

Augenschnellk. 68.

Blättchenschnellk, 65.

Blüthenschnellk. 66.

Dämmerungsschnellk. 72.

Deckenschnellk. 70.

Düsterschnellk. 66.

Erzschnellk, 67,

Feldschnellk. 72. Fettschnellk. 71.

Grauschnellk. 67.

Heckenschnellk. 69.

Herzschnellk. 69.

Kammschnellk. 71.

Kielschnellk, 67.

Lamellenschnellk. 67.

Lappenschnellk. 64.

Läppchenschnellk, 65.

Laubschnellk, 72.

Leuchtschnellk. 67.

Lippenschnellk. 72.

Oelschnellk. 66.

Pfriemenschnellk, 65.

Rainschnellk. 73.

Rindenschnellk. 70.

Schmalschnellk, 66.

Schönschnellk. 69.

Schüppchenschnellk. 66.

Seidenschnellk. 72.

Steinschnellk, 71.

Stirnschnellk. 65.

Strauchschnellk. 68.

Trauerschnellk. 66.

Tupfenschnellk, 68.

Wedelschnellk. 67.

Zahnschnellk. 69.

Zierschnellk. 71.

Zwergschnellk. 71.

Schwimmkäfer. III.

Hydrocanthara 38. Bachschwimmk, 41.

Eischwimmk. 39.

Flussschwimmk, 44.

Furchenschwimmk, 41.

Gaucklerschwimmk, 38.

Glanzschwimmk. 40. Glattschwimmk, 41.

Grabenschwimmk, 39.

Greisschwimmkäfer 38.

Kreiselschwimmk, 44.

Kugelschwimmk. 41.

Lachenschwimmk. 38. Pfützenschwimmk, 39.

Quellenschwimmk, 38.

Ritzenschwimmk. 39.

Ruderschwimmk, 43.

Schienenschwimmk, 41. Schildschwimmk, 39.

Schlammschwimmk. 42.

Schnellschwimmk, 41.

Schönschwimmk, 40.

Sumpfschwimmk, 39.

Tauchschwimmk. 38.

Taumelschwimmk, 43.

Teichschwimmk, 41.

Tummelschwimmk, 43.

Weiherschwimmk, 41.

Wirbelschwimmk. 43.

Tastkäfer. IX. Palpicornia 100.

Beuteltastk. 100.

Dungtastk. 102.

Grubentastk. 100.

Kugeltastk. 102.

Misttastk. 102.

Punkttastk. 102.

Runzeltastk. 100.

Saamentastk. 102.

Schwimmtastk, 101.

Stumpftastk. 100.

Teichtastk, 101.

Ufertastk. 100.

Zwergtastk. 100,

Walzenkäfer. VII. Teredila 82.

Ameisenwalzenk. 86.

Blumenwalzenk. 82.

Blüthenwalzenk. 84.

Bohrwalzenk. 86.

Buckelwalzenk, 86. Fadenwalzenk. 85.

Federwalzenk, 84.

Fliegenwalzenk. 84.

Forstwalzenk. 83.

Furchenwalzenk. 84. Geiselwalzenk. 86.

Haarwalzenk, 83.

Heckenwalzenk, 83.

Hirschwalzenkäfer 85. Höckerwalzenk, 86.

Holzwalzenk. 84.

Immenwalzenk. 83.

Klopfwalzenk, 85. Leckerwalzenk. 84.

Läppchenwalzenk. 84.

Nagewalzenk. 84, Pochwalzenk. 85.

Rauchwalzenk, 82.

Rindenwalzenk. 84.

Trotzwalzenk, 85. Weichkäfer. VI. Mala-

codermata 73.

Baumweichk. 79.

Blattweichk, 78. Blumenweichk. 82.

Blüthenweichk, 80.

Buschweichk, 73.

Federweichk, 75.

Fiederweichk, 75.

Flachweichk, 75.

Flaumweichk. 80.

Fühlweichk. 78.

Fühlerweichk. 75.

Fühlerweichk, s. Verbesser.

Glanzweichk. 318.

Grasweichk. 82.

Greisweichk. 73.

Haarweichk. 81. Heckenweichk, 78,

Hellweichk. 77.

Hüpfweichk, 74.

Kammweichk. 77. Klaffweichk. 77.

Klauenweichk. 319.

Kleinweichk, 81.

Knappweichk. 79.

Kurzweichk. 77. Lampenweichk. 77.

Laubweichk. 73. Leuchtweichk. 76.

Lichtweichk, 76.

Mantelweichk. 74:

Nachtweichk, 75.

Netzweichk, 75. Rüsselweichk, 74.

Sandalenweichk. 73.

Scheinweichk, 76. Schirmweichk, 76.

49

Schmalweichkäfer 81.
Schmuckweichk, 80.
Schnauzenweichk, 74.
Schönweichk, 73.
Springweichk, 74.
Strauchweichk, 77.
Sumpfweichk, 74.
Stutzweichk, 81.

Wedelweichkäfer 73. Wiesenweichk. 81. Zierweichk. 80. Zwergweichk. 81.

Zwergkäfer, XXIII. Pselaphida 315. Dornzwergk. 315. Gartenzwergk. 316.

Kammzwergk. 315.

Keulenzwergkäfer 316. Moderzwergk, 316. Mooszwergk, 315. Rindenzwergk, 316. Steinzwergk, 316. Tastzwergk, 315. Wurzelzwergk, 316.

Verbesserungen. Seite 66. Spalte 1. Zeile 8. v. o. statt Pomachilus. Eschsch. lies: Pomachilius. Eschsch.

27	78.	33	$^2.$	13	6. »	» »	Fühlerweichkäfer lies: Fühlweichkäfer.
29	112.	36	1.	>>	10. »	33	Diasoma, Dalm, lies: Diasomus. Dalm,
>>	145.))	1.	>>	20. »	» »	Zwergköhlerkäfer lies: Mohrenköhlerkäfer.
>>	180.	>>	1.	>>	11. »	10))	Rindenrüsselkäfer lies: Bockrüsselkäfer.
21	183.	33	2.	>>	23. »	» »	Walzenrüsselkäfer lies: Walzengliedrüsselkäfer,
21	189.	. >>	2.	>>	13. v. t	u. »	Dickrüsselkäfer lies: Plumprüsselkäfer.
10	190.	1)	1.	>>	18. v.	0. »	Kiefernrüsselkäfer lies: Grosskiefernrüsselkäfer.
>1	196.	33	2.	33	. 1. »	» »	Entius. Schönh. lies: Entyus. Schönh.
31	199.	33	2.	>>	16. »	» »	Seidenrüsselkäfer lies: Seidenhaarrüsselkäfer,
>>	203.	33	2.	33	1. »	» »	Amycteres Dalm. lies: Amycterus. Dalm.
39	207.	39	1.	>>	24. »	» »	Schwielenrüsselkäfer lies: Hartrüsselkäfer.
14	213.	>>	2.	39	16. "	» »	Mycronyx. Schönh, lies: Micronyx. Schönh,
1)	216.	33	1.	>>	18. v. t	1. »	Klauenrüsselkäfer lies: Nagelrüsselkäfer.
ж	219.	13	1.	>>	2. v. o	0. »	Hohlrüsselkäfer lies: Röhrenrüsselkäfer.
n	221.))	1.	39	6. v. c	0. »	Bauchrüsselkäfer lies: Dickbauchrüsselkäfer.
>6	242.	>>	2.	33	5. v. ı	1. »	Leptocnemis. Dejean lies: Leptocnemus. Dejean.
11	264.	ň	1.	>>	8 »	» »	Eutheia. Reichenbach lies: Eutheia. Reich.
29	285.	19	1.	>>	11. v. e	0. »	Spornblattkäfer lies: Zähnchenblattkäfer.
28	304.	19	1.	31	17. »	>> >>	Kielblattkäfer lies: Seitenkielblattkäfer.
>>	350.	31	1.	24	16. »	2)))	Amycteres paradoxus. Sturm liess: Amycterus paradoxus. Sturm.

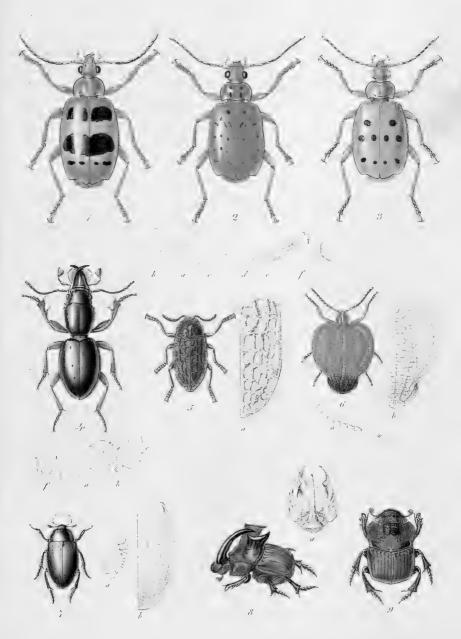


Fig. 1. Lia Yasciata 80. 2. L' multipunctata 80. 3. L' decempunctata 80. 40 Exemilium arricanum 80. 5. Interdis Potra 80. 6. L'yeus appendiculatus 80. 7. Hydropuntus substriatus 80. 8.9. Phanacus Legasus 80.



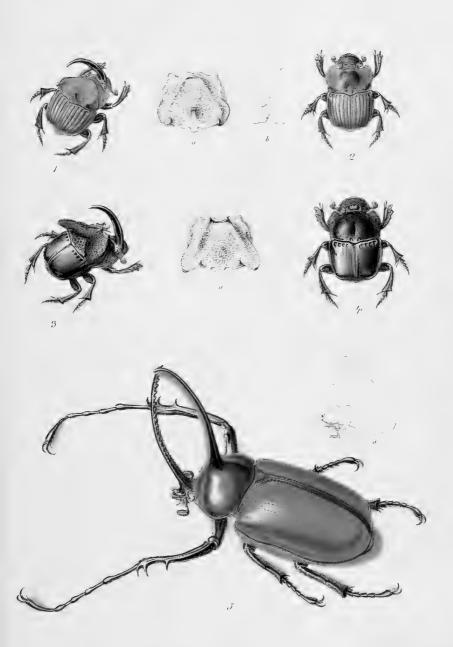
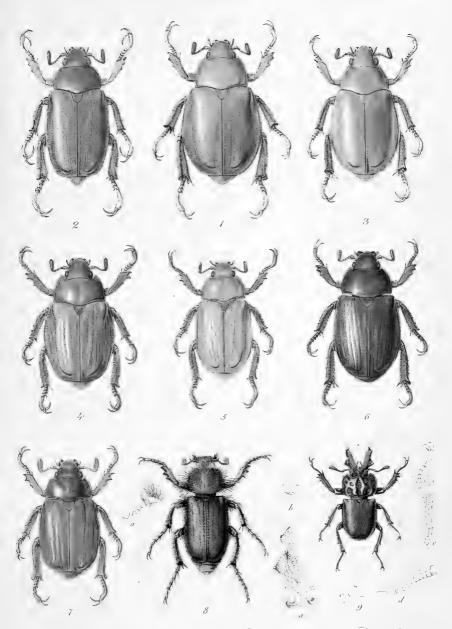


Fig. 1. 2. Phanaeus palliatus. sc. 3. 4. Th. laevipennis. sc 5. Scarubaeus Petivevi. Erichs

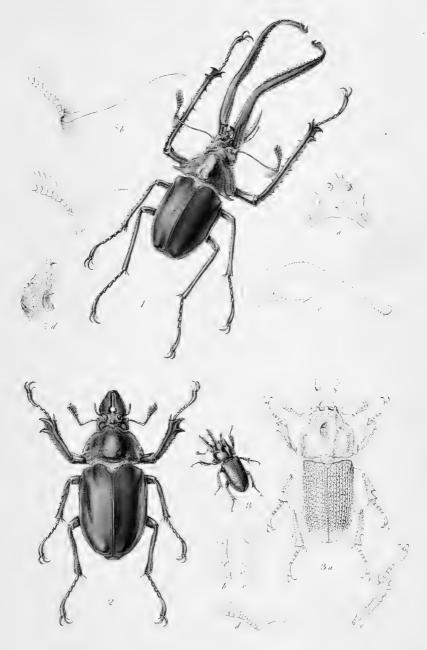
Fr. Sturm sc.





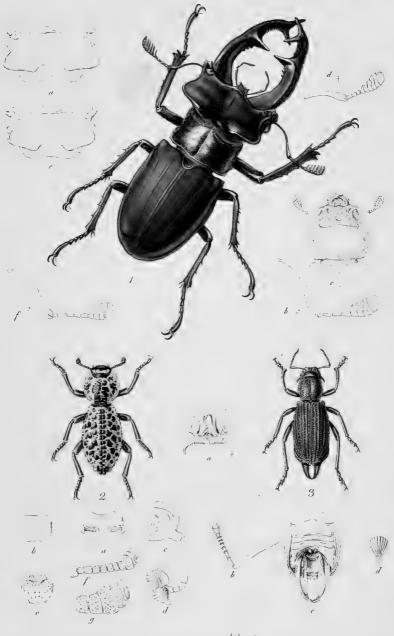
ry 1. Telidnota ueruginosa sv. 2. P. amoena rr. 3. P. modesta sv 4. D. latipennis, sv. 5. P. laniventris, sv. 6. P. psittacina sv. 7 · P. ornalissima . mmeet . 8. > Emphicoma — Papaveris, sv. 9 · Ryssonotiis nobulosus, rivy





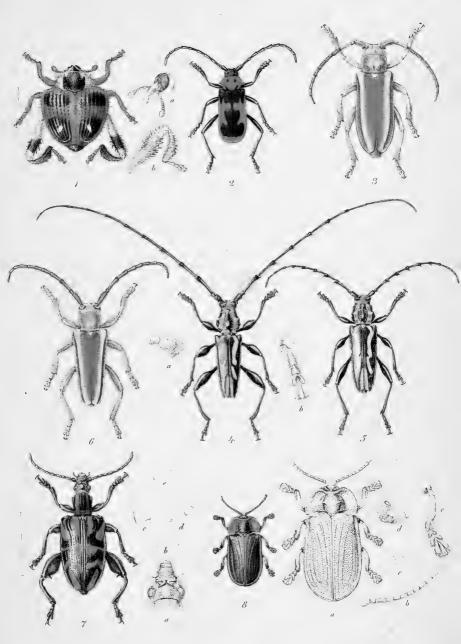
rg 1.2 Chiasognathus Grantii. supr. 3. Coryptious cupensis. ng





rig. 1. Lucanus lurcicus. se. 2. Kopherus variolosus. stus Beol 3. * Emyeterus paradoxus. se

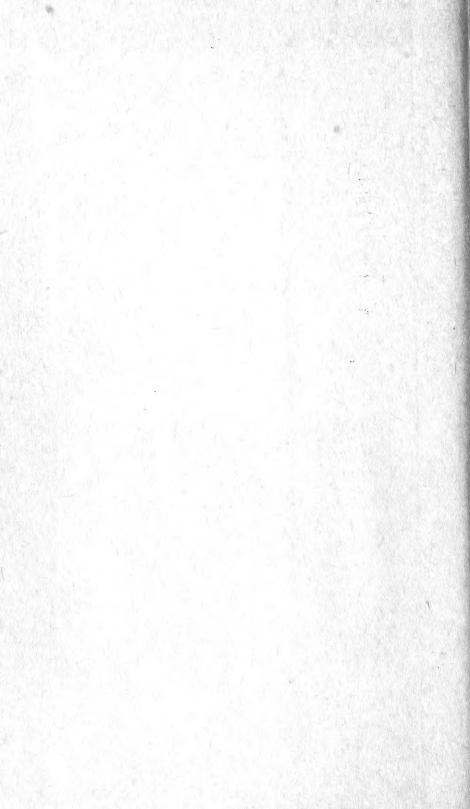


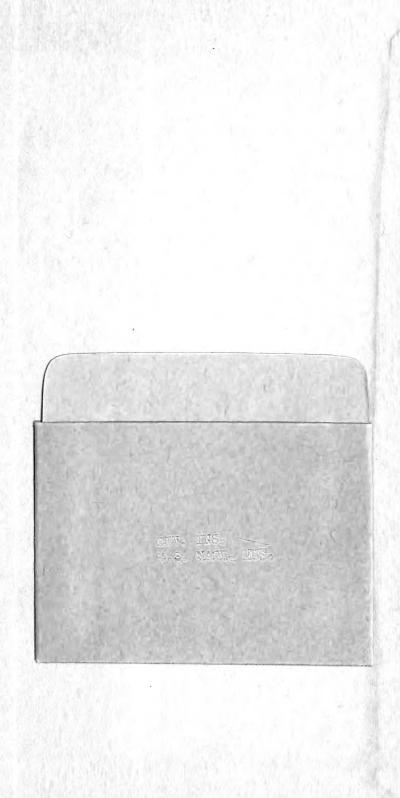


rig. 1. Tachyopus Lecontei . vij. 2. Purparicenus dulmatiņus. sc. 3 Doreadion : tomentosum .sc. 4. 5. Ežodes mexicanus. sc. 6. Superda graccu - sc 7. Alesophalacrus Spinolae . sc. 8. Platyauchenia limbata . sc









3 9088 01348 4068